PÄDAGOGISCHER JAHRESBERICHT



HARVARD UNIVERSITY



LIBRARY OF THE

GRADUATE SCHOOL OF EDUCATION

Pädagogischer

Zahresbericht

pon

1878.

Im Verein

mit

Felsberg, Klinzer, Gottschalg, Haberl, Hauschild, Kleinschmidt, Lüben, Morf, Oberländer, Richter, Rill, Rothe, Thurnwald und Bimmermann

bearbeitet und berausgegeben

bon

Dr. Friedr. Dittes, Director bes Lehrerpäbagogiums in Wien.

Ginundbreifigfter Jahrgang.

Leipzig. Friedrich Brandstetter. 1879. Fdue 7206.5

L101 .G3P3 31st HARVARD UNIVERSITY

JAN 4 1883

birch and.

Inhalts-Verzeichniß.

		Seite
I.	Babagogit. Bon Dr. Friedrich Dittes	. 1
II.	Religionsunterricht. Bon Dr. Bl. Felsberg	. 32
	Raturtunde. Bon Dr. C. Rothe	
	Mathematit. Bon 30f. Saberl	
	Geographie. Bon Dr. S. Oberlander	. 221
	Frangofifder Sprachunterricht. Bon G. R. Sanfdilb.	232
	Englifder Sprachunterricht. Bon G. Dt. Saufdilb	
	Jugend- und Boltefdriften. Bon B. Liben	
	Dufitalifde Babagogit. Bon M. 2B. Gottidalg	
	Lefen, Schreiben u. Stenographie. Bon Dr. D. Bimmer	
	mann	
XI.	Die neueften Ericheinungen auf bem Gebiete bes beutichen Sprach	
	unterrichts. Bon Dr. S. D. Bimmermann	
XII	Literaturfunde. Bon 21b. Blichter	
	Beichnen. Bon Febor flinger	
	Gefdicte. Bon Alb. Richter	
	Bur Entwidelungegeschichte ber Schule.	. 100
	A. Deutschland. Bon M. Rleinschmidt	489
	B. Defterreich-Ungarn.	. 200
	1) Defterreich. Bon Dr. A. Thurnwald	601
	2) Ungarn. Bon Joj. Rill	
	C. Die Schweiz. Bon O. Morf	. (2)

Verzeichniß der Schriftfteller.

Mbet, L. 350.
Abt, H3., 330.
Abt, H3., 330.
Adermann, E. 45.
Abam, W., 173. 195.
Abam, W., 173. 195.
Abam, F., 232.
Alam, P., 109.
Ambros, A. W., 357.
—, J., 160.
Ampère, J. J., 258.
Amthor-Jisleid, 229 (2).
Andria, J. E., 459.
About, J. W., 330.
Andrā, J. E., 459.
Arenthe, Y., 138.
Arenthe, 228.
Armhicht, W., 147.
Arnold, Fr., 19.
Alfaetdom, P., 5, M., 208.
Affabl, R., 403.

Baaber, J., 475.
Baas, J. 5., 22.
Bads, J. 5., 244. 348.
Bachaus, J. C. N., 25.
Bagge, S., 355.
Bagge, S., 355.
Bangar, G., 350.
Bannt, C., 119. 123.
Bangar, G., 350.
Barnt, T. B. N., 226.
—, E., 305.
Barn, L. b., 118.
Basterville, J., 283.
Banmann, E., 331.
Bander, B., 354.
Bedtel, M., 232. 253.
Bedf., 412.
Bedf., 412.
Bedf., S. C., 213 (2).
—, E. G., 335. 336.
Beethoen, E., 349.
Beetiden, E., 329.

Belfer, C. G., 332. Beller, B. B., 332. Benede, H., 233. Berg, H., 355. Berger, B., 380. Bergner, B., 369. Berlin, S., 72. Bernards, 334. Bernsborf, G., 391. Berthelt, 378 (2) 387 (2). Bertram, 23., 119. Bertram, BB, 119.
Biclmeper, J, 167.
Bicri, S. S., 329.
Binfau, R., 77.
Bladie, J. Set., 20.
Blich, J., 351.
Blod, F. M., 421.
Blum, F., 205.
Blumberg, 222.
Blumberg, 222.
Bodamer, J. So., 467.
Bodenflein, G. S., 359.
Bohm, C., 235. —, H., 380. Böhm, J., 6. Böhme, A., 380. Böhme, M., 380. Boileau, 259. Bonow, M., 382. Boos, H., 475. Borrld, E., 236. Bornbat, E., 434. Boestvillwald, Ch., 242. Böthte, E. M., 268. 276. Borberger, R., 425. Braalf, M. H., 319. Brandl, M. H., 319. Brah-Willler, 339. Brantt, M. G. W., 16. Brandt, DR. G. 23., 16. Brafelmann, 3. E., 73. Bratufchet, E., 434. Braun, A., 445. Braun, A., 98. **—, 3., 308.** Braunlich, D., 23. 179.

Breede, A., 361. Breitung, H., 228. Brendel, F. W., 303. Brennert, E., 163. Brennert, E., 163.
Breslaurs, E., 558.
Breflich, N., 160.
Bronn, S. G., 113.
Brown, E., 285.
Broflg, M., 367.
Brimmer, F., 406.
Brund, C. D. D., 355.
Buchenau, F., 120.
Buchner, M., 435.
Bildner, E., 349.
Bilding, M., 384.
Bumble, D., 162.
Bunger, M., 383. 34 Bungert, M., 338. 346. 347. Burdhardt, Ch., 121. Burgdorf, C. A., 130. Burthardt, R., 335. Burin, C., 384. Burtin, E., 254. Bufdmann, S., 25. Bufler, L., 351. Biittner, A., 177. 178. Callin, F., 303.
Callien, J. J., 110.
Carl, F., 141.
—, Pb., 92. 93.
Caspari, D., 11.
Cancr, E., 29.
Cernefjon, M. E., 447.
Chopin, F., 344. Chun, A., 388. Claudius, M., 297. Clauffen, A. P. L., 228. Cohn, G., 11. -, \$., 22. Conrads, 420. Couard, S., 68. Creizenach, B., 435.

VI Berzeichniß ber Schriftsteller.

Silpers, 3, 466.
Silrie, B, B, 119.
Salte, 3, v., 473.
Sild, E, 409.
Saulmann, C, 394.
Saulm, E, 458.
Dalen, C, ban, 270.
Dalen, E, 457.
Dannell, G, 318.
Deder, E, 132.
Delasigne, C, 259.
Deleich, B, 220.
Delasigne, C, 259.
Deleich, B, 332.
Deleich, B, 333.
Deleich, B, 363.
Deleich, B, 375.
Deleich, B, 411.
Delemann, C, 384.
Deleich, B, 433.
Deleich, B, 375.
Door, B, 344.
Deleich, B, 318.
Door, R, 344.
Door, B, 353.
Doorer, B, 132.
Door, B, 353.
Doorer, B, 132.
Door, B, 353.
Doorer, B, 132.
Door, B, 344.
Deleich, B, 363.
Obert, C, 229.
Deleich, B, 477.
Deleich, B, 483.
Doorer, B, 132.
Door, B, 344.
Door, B, 344.
Door, B, 345.
Door, B, 346.
Single, C, 260.
Single, C, 420.
Deleich, B, 410.
Single, B, 427.
Deleich, B, 438.
Sprablinis, B, 438.
Drablinis, B, 447.
Door, B, 348.
Sprablinis, B, 448.
Sprabli

__, 301. __, 23. 98., 171.

\$\text{Secretary}\$ ber \$\text{Schriftfeller}\$. \$\text{VII}\$

\$\text{Sams}\$, \$\text{Cpr}\$, \$\text{161}\$, \$\text{195}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{D}\$, \$\text{477}\$, \$\text{Samire}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{D}\$, \$\text{477}\$, \$\text{Samire}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{D}\$, \$\text{477}\$, \$\text{Samire}\$, \$\text{D}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{D}\$, \$\text{477}\$, \$\text{Samire}\$, \$\text{D}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{D}\$, \$\text{477}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{D}\$, \$\text{361}\$, \$\text{D}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{D}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{D}\$, \$\text{280}\$, \$\text{Samire}\$, \$\text{280}\$, \$\text{Samire}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{D}\$, \$\text{280}\$, \$\text{Samire}\$, \$\text{280}\$, \$\text{Samire}\$, \$\text{280}\$, \$\text{Samire}\$, \$\text{280}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{290}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{290}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{290}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{290}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{290}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{D}\$, \$\text{230}\$, \$\text{Soffmeiller}\$, \$\text{

Rompfe, D., 114.

NIII Berzeichniß der Schriftfteller.

**Rönig, R. G., 425.
—, R., 422.
—, R., 422.
—, Ropp, G., 171.
Röner, R., 19. 303.
Rönler, R., 19. 303.
Rönler, G., 144.
**Sölifin, S. M., 535.
Reall, R. E., 423.
Reallinger, 225.
Reallinger, 225.
Reche, R., 126.
Rec

Bertzeichnitz ber Schriftsteller. IX

Renche, F., 78.
Recher, C., 405.
Reching, B., 194.
Reching, B., 187.
Reching, B., Fetermanni, F., 49.1.

Fetry, E. F. Th., 21.

Fetry, E. F. Th., 21.

Figiff, F., 93.

Folian, F., 136.

Figiff, F., 93.

Folian, F., 136.

Folian, F.,

Sephlin, E. v., 224. 226. Sephfarth, C. W., 30. Sephfarth, J. A., 408. Shatelpeare, 288 (3). 289 Siegmund, F., 227. Sieder, J., 431. Silder, F., 334. Simon, C., 369. Simrod, C., 430 (2). 434. ©introd, C., 430 (2), 434. ©mibt, S., 299 (2), 300. ©otger, S., 309. ©öttl, J. M. v., 471. ©ommer, B., 438. ©outenburg, F., 421. Somethourg, 35, 421.
—, 91, 275.
Somether, E., 262 (2).
Specher, E., 420.
Spicter, Th, 214.
Spicis, M., 467.
Spirto, F., 346.
Spitta, Bh., 354.
Spitta, Bh., 354.
Spitta, C., 218. Splittgerber, F., 8. Springer, J. F., 395. Ctade, E., 466. Ctammbammer, 3., 436.

Treuge, F , 24. Thurmwald, A., 8. Me, D., 139. Unglent, L., 381.

Schüller, B., 468.

Schüller, B., 415.

Schüller, E. Th., 178.

-, F., 155.

-, B., 368.

Schwab, E., 28. 84 (2).

Schwab, E., 28. 84 (2).

Schwart, X., 410.

Schweler, D., 476.

Schwart, X., 410.

Schweler, R., 410.

Schweler, R., 410.

Schweler, R., 410.

Schweler, S., 66.

Schwart, R., 410.

Schweler, R., 370.

Sitenbauri, M., 410.

Schweler, R., 476.

Schweler, R., 370.

Sitenbauri, M., 410.

Schweler, R., 370.

Sitenbauri, M., 410.

Schweler, M., 410.

Schweler, R., 370.

Sitenbauri, M., 338.

Steinbauri, M., 338.

Steinbauri, M., 342.

Steinbauri, M., 342.

Steinbauri, M., 42.

Steinbaurier, M., 144.

Steinbaurier, M., 143.

Steinbaurier, M., 144.

Steinbaurier, M., 144.

Steinbaurier, M., 143.

Steinbaurier, M., 144.

Steinbaurier, M., 145.

Steinbaurier, M., 144.

Steinbaurier, M., 145.

Steinbaurier, M., 144.

Steinbaurier, M., 144.

Steinbaurier, M., 145.

Steinbaurier, M., 144.

Steinbaurier, M Sulge, B., 365.

—, E., 31.

Süpfie, L., 241. 281.

Süpfie, L., 241. 281.

Süpfie, L., 361.

Subbow, A., 40.

Taubert, D., 354.

Lectinen, J., 202.

Theel, B., 381.

Thiele, L., 368.

—, R., 476.

Loott, B., 478.

Tobte, R., 259.

Lobt, B., 478.

Tobre, R., 262.

Lott, B., 478.

Tobre, R., 263.

Loppe, M., 262.

Loppe, M., 262.

Lottmann, M., 327.

Lappe, M., 126.

Loutt, D., 126.

Loutt, D., 126.

Loutt, D., 478.

Soler, C., 202.

Loutt, B., 478.

Soler, C., 202.

Loutt, B., 478.

Soler, C., 202.

Loutt, B., 478.

Soler, C., 202.

Beilanth, S., 122.

Beilferwing, T., 139.

Beilewin, M., 340.

Beilemann, B., 340.

Beilanth, S., 18.

Beilanth, S., 122.

Beilferwinger, C., 139.

Beder, C., M. v., 344.

—, S., 174.

—, Suce and C., 202.

Beilemann, B., 340.

Beilanth, S., 18.

Beiliarth, G., M., 436.

Beiliarth, G., 18.

Beiliarth, G., 19.

Beiliarth, G., 344.

Steilmenn, B., 340.

Beilemann, B., 340.

Beilenth, S., 122.

Beilemann, B., 340.

Beilemann 354. Wiedemann, F., 164. Wiesner, D., 331. Wigand, A., 10. Wilde, R., 246. Wilhelm, E., 405.

Sille, L., 436.
Sillomiter, F., 389, 402.
Sillomiter, F., 389.
Siller, D., 26.
—, 223.
Sinterberger, M., 342.
Sirth, G., 96. 109, 421.
Sitt, D., 407.
Sittinot, R., 242.
Sohlight, F., 350, 351.
—, D., 338.

Bohlfahrt, R., 340. Bohrermann, 229. Bolff, E., 419. 432. —, D. J. B., 97. Bolfanm, Ph., 367. Bolgogen, H., 354. Borpith, J., 217. Billenweber, 246. Bumberlich, G., 105.

Rähringer, S., 165. Banger, G., 336.

8cd, 93.
3calin, 3. Ø, 5.
3ciller, £, 20.
3illefen, ₹. Ø, 22.
3immer, ₹., 325.
330.
331. 334. 357.
3ingerle, D., 429.
3iitel, Ø, 50. 71.
3cpff, \$\tilde{D}_0, 326.
3wiţer, M. &., 224.

Register der Sammelwerke, Zeitschriften und anonymen Bücher.

Almanad für beutide Unterrichts-Anftalten, 31.

Bemertungen gur Realiculfrage, 22. Bericht über bie XI. Berfammlung u. b. Berhandlingen b. ichmeigerifden Lebrervereins, 21

Allgemeine Bestimmungen b. preuß. Ministers b. geiftlichen, Unterrichts- u.

Medizinal-Angelegenheiten, 5. Betrachtungen einer Mutter über Erziehung, 18.

Bilber für b. erften Unschauungeunterricht, 88.

Biblifche Bilber u. beren Bebeutung, 71. Runftbiftorifde Bilberbogen, 469.

Dabeimtalender f. 1879, 312. Fremdwörterbuch f. Bolls- u. Fort-

bildungeschulen, 411. Rleine Beographie iber alle Theile ber Erbe, 224.

Die Beidichte von Joseph und feinen Briibern, 67.

Beichichte bes beutichen Staats-Dberanmasums in Brinn, 9.

Befdichtsbilber für Jugend u. Boll, 477.

Der Jugend Sausichat, 309. Das Beinrichsbüchlein. 66 furge u. leichte Erzählungen 2., 384.

Silfsbuch f. b. Unterricht in Geographie, Beidichte, Naturbeidreibung, 25.

birt's Borlagen ju Frobel'ichen Beschäftigungen, 27.

Badagog. Jahrbud, 1878. Berausgeg. v. b. Wiener pabagog. Gefellichaft, 17. L'Instructeur. Wochenschrift in fran-30f. Sprache, 267.

Wochenschrift in The Instructor. englischer Sprache, 290.

Dentiche Jugenbliteratur u. Dethobit bes beutschen Unterrichts, 401.

Der Ratechismus, Bibelfpriiche und Schulgefangbuch, 59.

Leitfaben f. b. beutsche Beschichte. Berausgeg. von e. Bereine v. Lehrern, 466. Lehrbuch b. beutschen Schnellschrift, 395. Babifder Lebrertalenber f. 1878, 31. Lebrplan f. b. mittl. Bilrgericule gu

Frankenberg, 27. Lehrplane f. Bolls - u. Bitrgerfchulen in Böhmen, 27.

Lefebuch f. d. Oberclaffen b. einfachen Bollsschule, 385.

Alte und neue beutsche Lieber, 432. Reues beutiches Lieberbuch g. Bebrauche f. Schulen, 328.

Lieberbuch f. b. einfache Boltsichule, 330. Lieber. u. Spruchfammlung gum Religionsunterricht, 57.

Eine Auswahl ber Märchenbuch. iconften Marchen, 294.

Der religiofe Demorirftoff. Ausgabe f. Lehrer, 60. Der religiofe Demorirftoff. Ausgabe

f. Schüler, 60. Der gefetlich vorgeschriebene Memorir -

ftoff ac., 60. Julius Dofen, Gine biographifche Stige.

425.

Die Naturfrafte. Gine naturwiffenfchaftliche Bollebibliothet, 91.

Renbrude beutider Literaturwerfe, 429. Organisation, Leitung u. Aufficht ber Boltsichule, 29.

Ornamente antifer Thongefage. Berausgeg. v. R. R. öfterr. Mufeum f. Runft 2c., 445.

Brufungsorbnung f. Lehrer u. Lehrerinnen an Bolle dulen i. Ronigreich Sachfen, 28.

Geographiche Repetitions - Tafeln. 225.

Regifter b. Sammelwerke, Zeitschriften u. anonymen Bucher.

Résumé de syntaxe française etc.,

Sammlung firchlicher Rernlieber, 75. gemeinverfländlich., wiffen-schaftlicher Borträge, 476.

Shiller's Briefmedfel mit Rorner, 426.

Deutiche Schulgrammatit. Berausgeg. v. Oberlehrern b. Realschule zu Annaberg, 406.

Schweizergeschichte in Bilbem, 470. D. Spamers Conversationslexicon, 315.

Spruchbuch. Enth. b. religiöfen Demorirftoff f. b. Bollsichulen Sachjens, 60.

Stammbuch bes Lebrers, 7.

Zaidentalenber f. Bflangenfammler, 120.

Théatre français. Collection Fried-berg & Mode in Berlin, 265.

Die Ueberburbung ber Gymnafiaften, 21.

Umrifgeichenfcule, 444.

Videant Consules! Bur Drien-tirung üb. Fragen b. bob. Bilbungsmefens, 5.

Rieberfachf. Boltstalenber, 312.

Bieberholungen aus ber beutschen Literaturgeschichte, 420.

Beitidrift b. Bereins beutider Beidenlehrer, 438.

I. Badagogik.

Bor

Dr. Friedrich Dittes.

Bur Orientirung.

Es ist natürlich, daß in der pädagogischen Literatur eines bestimmten Zeitraumes neben den bleibenden Grundsäten aller Erziehung und alles Unterrichtes auch die wandelbaren Zustände und Geistesströmungen, von denen die Geschlichaft und insbesondere die Lehrerwelt jeweilig beherrscht oder doch derührt wird, zum Ausdruck kommen. Unsere Zeit nun ist — wir mußten dies bereits in früheren Jahrgängen dieses Wertes constitution— überwiegend eine Periode der Gährung und des Kanpses.

Auf einigen Punkten zwar ist bereits eine ruhigere Situation eingetreten. So sind die leidenschaftlichen Ausfälle gegen die Franzosen, Ausfälle, welche seit 1870 einen großen Theil der deutschen pädagogischen Literatur durchdrangen, nunmehr fast ganz verschollen. Der "Culturstampf" ferner hat an Umsang und Heftigkeit abgenommen, und eicheint vorläufig in Compromissen zu versumpfen, mit ihm auch das Ber-

haltniß zwischen Rirche und Schule.

Dagegen steigert sich die Spannung auf anderen Gebieten. Die Naturwissenschaften in ihrer Anwendung auf den Menschen mussen auch die Bädagogit beeinstussen, da ja lettere in der Anthropologie ihre Basis hat. Daher ist daß vor zwei Jahrzehnten aufgekommene Naturevangelium von Darwin nun auch in Schulkreisen zu einer Zeitnach Streitsrage geworden, so daß es in der pädagogischen Literatur eine Rolle spielt. Ohne Zweisel, wird in dieser Sache noch mancher Tropfen Tinte versprigt werden; aber tlar ist bereits, daß die Aussichten für den Darwinismus sehr ungünstig stehen.

Heftiger und ausgebehnter als dieser naturwissenschaftliche Krieg tobt gegenwärtig der so ciale. Jener wird — obwol mit Unrecht — von Bielen nur als ein theoretischer angesehen, den man ignoriren könne; dieser hingegen macht sich unmittelbar als ein sehr praktischer gestend. Daher kommt es denn auch, daß heutigen Tages in Deutschland gegen die Socialisten mindestens eben soviel gestritten wird, als vor etsichen Jahren gegen die Franzosen oder gegen die Ultramontanen. Möge man nur, indem man sich immer auf ein paar Jahre einen General-Sündenbock aussucht, auf den man alles Unheil werfen kann, auch das, welches er

Bab. Jahresbericht. XXXI.

nicht verschuldet hat, nicht verabfaumen, nach ben wahren Urfachen ber Leiben unferer Beit zu forschen. Denn Berblendung ift niemals gut, möge fie fich in das Kleib ber Freifinnigkeit, bes Batriotisnus, ober ber

Bottesfurcht und frommen Gitte bullen.

Gerade Die focialen Fragen find es auch, welche feit Jahren in ber padagogischen Literatur vielfach anklingen. Denn fie brangen fich unabweislich auf, wenn es fich um die Organisation ber Schulen bandelt. Man tann über bas Wefen, über bie außere und innere Ginrichtung ber Bolts-, Mittel- und Sochichulen, ber Mabchen-, Fortbilbungsund Fachschulen nicht grundlich sprechen, ohne auf Die Berbaltniffe ber verschiedenen Befellichaftsclaffen einzugeben. Insbesondere ift bie Bestaltung ber Boltsichule von ber eminentesten focialen Bedeutung. Daber haben wir benn auch in unferem "Jahresberichte" fcon wieberholt die Bichtigfeit ber Bolfsichule nachbrudlich hervorgehoben und auf die großen Gefahren hingewiesen, welche aus der Bernachlässigung der Boltsschule mit Nothwendigkeit entspringen muffen. Auch in ber uns biesmal vorliegenden Literatur erscheint Die Organisation ber Schulen noch immer als ein wichtiges Problem, zu beffen Lofung mannichfaltige Berfuche gemacht werben. Während bierbei in Betreff ber Bolfsichulen, wie gefagt, fociale Befichtspuntte überwiegend hervortreten, richtet fich bezuglich ber boberen Schulen bas Reformbestreben namentlich gegen bas Uebermaß und die theilmeise Unfruchtbarteit ber Lehrstoffe, sowie gegen bie geiftlofe, unmethobifche Behandlung berfelben.

Dag nun trop allen Streites bie Rlarung ber Unfichten fo langfam fortichreitet, bemnach auch eine beilfame und haltbare Beftaltung bes Soulwefens noch in weiter Ferne gu fteben fcheint, erflart fich theils aus Urfachen, Die bier nicht in Betracht tommen, ju einem guten Theil aber auch aus bem Umftanbe, bag unter ben Babagogen felbft noch ein fühlbarer Mangel an pabagogifcher Ginficht besteht. 3mar hat die fpecielle Methodit, besonders die ber Boltsschule, eine bobe Stufe ber Musbilbung erreicht, und auch über pabagogische Grundfragen begegnet man trefflichen Beitragen. Daneben aber fteht viel Mittelmäßiges und Werthlofes, bas gleichwol von ben Berfaffern als bes Drudes und ber Berbreitung wurdig erachtet worden ift. Nachdem feit einer Reihe von Jahren bie pabagogischen Claffifer in gablreichen Musgaben verbreitet worben find und die Geschichte ber Babagogit eine rege Theilnahme gefunden hat, follte man meinen, daß Jeder, ber als padagogifcher Schriftfteller auftreten will, boch vorerft Renntnig nehmen werbe von bem, mas fcon geleiftet ift, bamit er nicht zu gehn icon vorhandenen guten Buchern ein elftes ichlechtes fuge, und bag Jeber foviel redliche Gelbftfritit üben werbe, um por einer blogen literarifchen Blunderei gurudguichreden, Die noch bagu oft ohne verftandige Bahl getrieben wird.

Aber leider zeigt der heutige Buchermarkt ein wildes Durcheinanderichreiben, eine rein induftrielle Buchermacherei, eine haftige Ausbeutung momentaner Conjuncturen. Namentlich ist das Bollsschule und Lehrebildungswesen, seitdem es durch neue Gesetze und Verordnungen wieder einmal eine Wendung erfahren hat, ein beliedtes Gebiet literarischer Unter-

nehmungen geworden, wobei nicht felten auch folche Schulmanner als Concurrenten auftreten, Die fruber biefem Bebiete gang fern ftanben, und nun burch flüchtig aufammengeschriebene Bücher ben Beweiß liefern, baß fie fich in ein fremdes Element begeben haben. Ueberdies hat fich in ben letten Jahren eine große Angahl verfehlter Eriftengen auf bas Schulfach geworfen, und weil biefelben fich für etwas Boberes berufen fühlen, muffen fie auch gleich Undere lehren, mas fie felbft nicht gelernt haben.

Bei biefer Cachlage merben es unfere Lefer mol billigen, wenn mir in bem folgenden Berichte uns nicht zu Beitläufigfeiten verleiten laffen. wenn wir Berthlofes und Unbedeutendes nur furz anzeigen, bas Gute zwar bervorheben, bei principiell Wichtigem auch etwas langer verweilen, im Bangen aber uns möglichft turg faffen, befonders bei Gachen, die für fich felbft flar find. Bir glauben um fo ötonomifcher gu Berte geben gu follen, als ber Jahresbericht ohnehin in ben letten Jahren burch Aufnahme neuer Artitel eine bedeutende Erweiterung erfahren bat. Gein Bred: eine leichte und flare Drientirung auf bem Gebiete ber pabagogifden Literatur und Bebantenbewegung gu vermitteln, muß unter allen Umftanben aufrecht erhalten werben. wenn wir uns ben Beifall ber Lefer erhalten wollen.

Much biesmal find viele ber anzuzeigenden Schriften bloge Brofcuren. Die meiften biefer letteren murben, wie ich ichon wiederholt bemertt habe, weit beffer verwendet werden, wenn fie, ftatt ertra im Buch. handel zu ericheinen, padagogifchen Beitichriften (Schulblattern) als Artitel einverleibt murben. An folden Beitschriften ift ja tein Mangel; vielmehr haben fie fich feit einigen Jahren allzusehr vermehrt, mas gu einer beflagenswerthen Beriplitterung ber pabagogifchen Beftrebungen, gur Schwächung bes Gemeinfinnes in ber Lehrerwelt, gur Burudbrangung großer Gebanten und Beforberung fleinlicher Tenbengen geführt bat, Jedes Provingen, jeder Berein, jede Partei will ein Organ fur fich haben, und fo flattern eine Ungahl von Blättchen umber, die mit fo befcrantten geiftigen und materiellen Mitteln arbeiten, bag fie ihren Gaften nur Bettelfuppen vorfeten tonnen. Die Folge bavon ift, bag bie pabagogifche Breffe ftatt ihre Lefer ju erheben und zu begeiftern, ber Beiftlofigteit, Befdranttheit und Apathie Borfdub leiftet. "Im engen Rreis verengert fich ber Ginn."

Um diefem Uebel entgegenzuwirten und bas Erziehungs= und Unterrichtsmefen in feiner gangen Groke bem Bemuftfein unferes Reitalters porauführen, damit es endlich volle Birdigung und Pflege finde, habe ich mich entschloffen, in Gemeinschaft mit einer Angabl bedeutender Manner eine pabagogifche Zeitschrift großen Styles gu schaffen, welche bom allgemein-menfchlichen Standpuntte aus bas gefammte Bilbungsmefen ber mobernen Culturvolter einer allfeitigen Revifion unterziehen und auf die bochften Biele hinleiten foll. Die Zeitschrift erscheint feit October 1878 bei Julius Klinthardt in Leipzig unter bem Titel "Babagogium. Monatsfcbrift für Erziehung und Unterricht." Gie hat feit ber turgen Beit ihres Ericheinens bereits fo bedeutende Arbeitstrafte aufgeboten und in allen Culturlandern fo gunftige Aufnahme gefunden, daß ihr Fortbestand in jeber Begiehung als gefichert erscheint. Und fo ftebt gu hoffen, bag bas

"Babagogium" feine große Aufgabe lofen merbe.

Bas nun die padagogische Jahresliteratur im engeren Sinne bes Bortes betrifft, fo werben wir bieselbe im Folgenden nach ben bereits in früheren Jahrgangen bes porliegenden Bertes eingehaltenen Gefichtspuntten porführen.

Reue Musgaben alterer Werfe.

1. Abolf Diesterweg's Ausgaw. Schriften, herausgag. v. Ed. Langenberg. 4 Bde. (20 Lief.). Frankf. a. M. bei M. Diesterweg. Bollender 1878. 15 M. 2. F. A. B. Diesterweg. Whein. Blätter. Ausgaw. u. m. Einleitung versehen v. N. Chr. Jessen. Wien 1879. Kichter. XXXIX u. 293 S. 2.50 M. 3. Aug. Herm. Piemehyer. Grundläge d. Erziehung u. d. Unterrichtes. Geordnet u. m. Einleitung u. Commentar verlehen v. Dr. G. N. Lindner. 2 Bde. Wien 1877 u. 1878. Kichter. 5 M. 4. A. H. Kieneher's Grundläße d. Erziehung u. d. Unterrichtes. Mit Erzäußung von 1877 u. 1878. Kichter. 5 M. 4. A. H. Kieneher's Grundläße d. Erziehung u. d. Unterrichtes. Mit Erzäußung des geschichtlich-literarischen Theites u. m. Niemeyer's Biographie herausgag. v. Dr. Willfelm Mein, Sem.-Dir. in Eisenach. 1. Bd. Langenslaßa 1878. Beyer. XXIII u. 371 S. 4 M. 5. Jm manuel Kant, leber Kädagogit. Wit Kant's Biographie herausgag. v. Prof. Dr. Theob. Bogt. Langenslaßa 1878. Beyer. 123 S. 1 M. 6. Joh. Friedr. Herbart, Niemere pädagog. Schriften, Reden u. Abhandungen. Mit Anmert. u. Erläuter. verlehen v. Karl Nichter. Leipzig. Siegismund & Bollening (ohne Jahresgahl). Bis jetst 3 Liefer. 320 S. 3 M. 7. Dr. H. Gräfe's Deutliche Bollsschule od. b. Blürger- u. Landschule nach der Gelammtheit ihrer Berbälmise. In neuer Bearbeitung v. Dr. J. Chr. Gottlob Echumann. 2. Bd. Jena 1878. Costenole. 498 S. 5 M.

Gottlob Edjumann. 2. Bb. Jena 1878. Coftenoble. 498 G. 5 DR.

Die angezeigten Schriften bedürfen bier teiner Befprechung, ba ihr Berth befannt und anertannt ift. Die Berausgeber haben ihr Beichaft mit Berftandnig und Bemiffenhaftigfeit beforgt. Bas bie Ausstattung betrifft, fo ift fie in ben Berten bes Diefterweg'ichen und Beger'ichen Berlages recht gefällig; Bichler, fowie Giegismund & Boltening feben befonders auf Bolfeilheit ihrer Musgaben.

II. Reue Auflagen.

8. Bur Babagogit b. Schule u. b. Saufes. Aphorismen v. Dr. 2. Rellner. 10. Aufl. Effen 1878. Babeter. 179 G. 1,80 Dt.

Längst als gutes Buch befannt, 9. Aufl. angezeigt in Bb. 26 bes "Babagogifchen Jahresbericht".

- 9. Das erfte Schuljahr ohne Lefe- u. Schreibunterricht, ob. Darftellung eines Anschauungsunterrichtes, ber ben gesammten Schulunterricht begründet. Bum Gebrauch in Bolls- und Reinfinderichilen. Dit vielen eingesiochtenen Ergabl, Liebern u. mehreren hundert holgichn. Bon Lubw. Th. Rnank. 4. Aufl. Stuttgart 1878. Liesching. 361 S. 4 D.
- Die 3. Aufl. erfcbien vor 17 Jahren und ift Bb. 14 angezeigt; noch immer (mit Auswahl) für die Braris permendbar.
- 10. Die Babagogit in übersichtl. Darflellung. Gin Handbuch f. Lehramtscanbidaten, Boltsichullehrer u. Erzieher. Bon B. R. Rüegg. 5. Aufl. Bern 1878. Dalp. 432 S. 4 M.

- S. Bb. 23; ben bort gemachten Ausstellungen ift theilmeife Rechnung getragen.
- 11. Brattifde Methobit m. Lebrgangen u. Lebrproben, Dit befond, Midficht auf Seminariften u. angebenbe Lehrer bearb. b. Fr. Guth. 3. Aufl. Smitgart 1878. Aue. 428 G. 6 Dt.

Mehnlich ber " Brazis ber Bollsichule" von Rebr, mit besonderer Rudficht auf Die Berbaltniffe in Burttemberg bearbeitet. G. Bb. 25 u. 27.

12. Braftische Binte iib. b. Fortbildung b. Lehrers im Amte. Zugl. e. Begweiser z. Einführung in b. pabagog., vollsthüml. u. class. Literatur v. 3. G. Beglin. 2. Aufl. Gilterstop 1877. Bertelsmann. 479 S. 6 M.

Besprochen in Bb. 25. Die Gorgfalt in Berftellung ber neuen berbefferten Auflage verbient Anerkennung.

- 13. Der Lebrplan f. b. Realunterricht i. b. fecheclaffigen Bilrgericule.
- Unter Berückschigung bes betressenden Memorir u. Uebungskoffes bargel, b. G. Süsmann. 2. Ausg. Hannover 1878. Carl Meyer. 186 S. 2 M. 13b. Die Stellung, Aufgabe u. Organisation b. sechselasse, Surgersschule Unter keter Berückschigung b. Volkschulen bargest, v. G. Süsmann. 2. Ausg. Daselbst. 94 S. 1 M.

Angezeigt in Bb. 28; bie Titelblätter find neu.

- 14. Videant Consules! Zur Drientirung ilb. Fragen b. höh. Bildungsroefens insonderheit über d. Forderung der Gleichstellung der Realschulen mit den Gomnasien. 2. Ausg. Liegnih 1879. Kaulfuß. 88 S. 60 Bf.
- 15. Allgemeine Bestimmungen bes igl. preuß. Minifters ber geiftl. Unterrichts- u. Redicinal-Angelegenheiten, bett. bas Bollsichuls, Praparandens u. Leminarmelen vom 15. Oct. 1872, nehft Prüfungs - Ordnungen für Letterinnen u. Souldorstehreimen, für Turnehrerinnen u. Handarbeitstehreimen und d. Schulaufichtsgesehe vom 11. März 1872. 6. Auft. Fortgeführt b. z. April 1877. Hannober 1877. Carl Meher. 104 S. 1,20 M.

III. Enenflopadie.

16. Padagogisches Handbuch für das Haus, d. Bollse, Bürgere, Mittelsund Forwildungsschule. Auf Grundlage der Encyslopadie des gesammten Erzielungse und Unterrückswesens in alphabetischer Ordnung bearbeitet bon Ors. K. A. Schmid, Nector des Chymnasumus in Sutugart. Gotha 1877 u. 1878. Pub. Besser. Lieferung 13—20 in 4 Hesten, zusammen 640 Seiten. 8 DR.

Diefes Bert, über welches wir uns bereits früher ausgesprochen baben, ift nunmehr bis zu bem Artitel "Schiller" fortgeschritten. Geinem tirchlichen Charafter trägt es abermals nachbrudlich Rechnung, wie befonders die febr ausführlichen Artitel "Diffionsichulen", "Raubes Baus", "Religionsunterricht", "Rettungsanftalten" beweisen. Dagegen ift manches Undere turz abgethan, ober gang übergangen: fo g. B. vermißt man bie Artifel Logit, Dathematit, Reproduction. Und mahrend, mas die biographischen Abschnitte betrifft, Overberg, Dlivier, "Ratich" (ohne Rudficht auf die wichtigen Arbeiten von Rraufe behandelt) vorgeführt werben, find bie boch gewiß nicht geringeren Babagogen Quintilian, Mager, Dilbe, Gailer gang übergangen. Es ift natürlich, bag ber eingenommene confessionelle Standpunkt nicht nur auf die Färbung, sondern auch auf die Auswahl des Stoffes Einfluß geübt hat; aber hieraus allein läßt sich das ungleiche Maß, welches im Werke herrscht, nicht erklären: es mangelt ihm auch eine strenge Planmäßigkeit und umsichtige Redaction, was um so auffälliger ist, da ja das "Handbuch" nicht erst einen unbekannten Weg zu suchen braucht, sondern sich auf sehr reiche Borarbeiten kützen konnte und auch wirklich slütze. Uebrigens wollen wir wiederholt anerkennen, daß das Werk troß seiner Mängel immerhin werthvoll ist, besonders für Leser, die mit kritischem Berstande zu lesen fähig sind.

IV. Geichichte der Badagogit.

17. Geschichte der Pädagogit m. Charafterbildern hervorrag. Pädagogen u. Zeiten. Als Commentar zu s. "Ruzges. Geschichte d. Abdagogit", bearb. v. Z. Böhm, tgl. Seminarlehrer in Altborf. 2. Hälfter: Die Geschichte der Pädagogit von Montaigne d. z. Gegenwart. Nitrudg. 1879. Korn. 368 S. 4. M.

Den ersten Band biefes Bertes haben wir voriges Jahr angezeigt; bas bort ausgesprochene beifällige Urtheil muffen wir auch auf ben zweiten Berr Bohm bat fein Buch ben Boltsichullehrern mit Band erftreden. bem Bunfche gewidmet, "daß es die Ertenntniß im Erziehungsmefen fordern, Die Berufsliebe mehren, Die Begeisterung für Die beilige Gache ber Jugendbilbung fleigern und in trüben Lagen bie Bebrudten erheben und ftarten moge." Es ift in ber That geeignet, biefe 3mede gu forbern. Der Inhalt ift werthvoll, bie Darftellung flar und ansprechend, und auch bie Ausstattung verdient alle Anertennung. - Bei einer, hoffentlich balb nöthigen neuen Auflage wird ber umfichtige Berfaffer wol auch noch einige fleine Berbefferungen eintreten laffen. Go murbe ich g. B. G. 19 ben Sat: "Dagegen mag er (Ratte) in Bolland Baco's Schriften fennen gelernt haben" - gang ftreichen, ba Diefe Bermuthung burch feinerlei Beugniffe bestätigt, aus inneren Grunden aber gang unwahrscheinlich ift. Muf G. 305 beißt es: "Benete's Binchologie erregte Auffehen und fand heftige Begner in Calinich, Schulg, Dieftermeg und Drobifch." Run mar aber Dieftermeg teinesmegs ein "heftiger Begner" ber Binchologie Benete's, fonbern vielmehr ein marmer Freund und Fürfprecher berfelben. Diefen Arrthum bat Bohm wol entlehnt aus Rellner G. 259.

18. Repetitorium b. Geschichte b. Padagogit von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart. Fitr Candidaten des höh. Schulantes, der Theologie, sowie z. Bordereitung f. d. Rectorats- und Nittesschusscher-Examen u. s. Senivare. Bon Dr. K. Klöpper, Ghunassiallehr. in Rostod. Daselbst 1879. Werther's Berlag. 116 S. 1,80 M. adagogit. Mitbel, Berlickschigung.

19. Repétitorium zur Gefdichte ber Käbagogit. Mit bef. Betildsichigung Oesterreich-Ungarns. Zum Gebrauche b. Unterrichte in Lehrer. u. Lehrerinnen Bibungsanstalten, sowie b. b. Borbereitung b. Lehrer u. Lehrerinnen s. d. Boster u. Bitrgerschulprisung. Nach ben Quellen zusammengest. v. Dr. F. W. Wendt, Prof. a. b. t. L. Lehrerinnenbibungsanstalt in Troppan. Wien 1879. Gräser. 186 S. 1.84 M.

Brei einander fehr abnliche Bucher. Inhalt, Anlage und Zwed berfelben find burch die Titel genügend angezeigt. Wenn fie, wie die Berfasser wollen, nur zur Repetition wirflicher Studien benutt werben,

tonnen fle zwedentsprechend fein; in vielen, vielleicht in ben meiften Fällen werben fie aber nur als Gelsbruden gur Erlangung eines Brufungszeugniffes bienen und bann feine bleibenben Früchte bervorbringen. Beibe treiben übrigens einen gewiffen Berfonencultus, burch ben bie Geschichte ber Babagogit nichts gewinnen wirb. herr Rlopper abreffirt fich befonders an den Berrn Provinzialiculrath Schrader, mabrend Berr Bendt eine gange Schaar öfterreichifder Babagogen und Babagoginnen vorführt, welche außer ibm wol Niemand für historische Größen halten burfte.

20. Beididte b. Methobit b. beutiden Bollsidulunterrichtes. Unter Mitwirt. e. Anzahl Schulmanner berausgeg. v. C. Rehr, tgl. Cem. Dir. ju Halber-ftabt. 3. heft. Gotha 1877. Thienemann, 2 M.

Bir haben biefes werthvolle Wert bereits voriges Jahr, als uns die erften 2 Befte vorlagen, ausführlich angezeigt und gewürdigt. Mit bem nun vorliegenden britten Befte ift der erfte Band, welcher 511 Seiten gablt, abgeschloffen. Die neue Lieferung enthält bie Beschichte bes Rechen = unterrichtes (180 Seiten umfaffenb) vom Seminarlehrer G. Janide, eine febr gründliche und bochft lehrreiche Arbeit, und die Beschichte ber Methode ber Raumlehre (Geometrie) im beutschen Boltsschulunterrichte bom Rector G. Schurig, 50 Geiten umfaffenb.

21. Beidichte bes Brimaridulmefens im Ranton Bern m. bef. Beriidfichtigung b. letten 22 Jahre. Bon Jat. Egger, Schulinfp. Bern 1879. Boff. 331 S. 3 M.

Bon einem einsichtsvollen, erfahrenen und bemahrten schweizerischen Schulmann verfaßt, gemahrt biefes Buch ein trenes und vollständiges Bild über bas bernische Boltsichulmefen mit Allem, mas bagu gehort. Mus alterer Beit ift nicht viel berichtet, weil es nicht viel zu berichten gab. Erft bie letten 2-3 Jahrzehnte zeigen ein reges und fruchtreiches Leben in bem Boltsichulmefen Berns, und bies ift ber eigentliche Gegenftand bes vorliegenden Buches, welches feiner Aufgabe mit Unparteilichfeit gerecht wirb. Naturlich wird es zumeift ben Schweigern intereffant fein; immerhin aber haben bie Angelegenheiten, die fich in ben engen Rantonformen und nicht felten in ziemlich fleinlicher Beife abspielen, auch ihren Busammenhang mit ber Schulgeschichte im Großen, weshalb bas angezeigte Buch auch außerhalb ber Schweiz Beachtung verbient.

22. Beit-Tafel & Gefdichte b. Babagogit. Ein Bieberholungs-bilfsmittel b. b. Geminarunterrichte u. b. b. Borbereitung ju b. verschiedenen Britfungen ber Lehrer und Lehrerinnen. Berausgeg. b. Jul. Berold. Breslau 1878. Briebatich. 48 S. 60 Bf.

Ein gutes Buchlein, objectiv gehalten und mit Gorgfalt gusammengestellt. Es will eine Ueberficht über bas weite Gebiet ber Geschichte ber Babagogit bieten und gur Befestigung ber aus berfelben gewonnenen Daten Dienen: als Leitfaben bei Repetitionen fann es nüpliche Bermenbung finden.

23. Pädagogische Chrestomathie. Sine Auswahl a. b. pädagog. Meisterwerten aller Zeiten f. d. pädagog, Brivatsectitre in. Einleit. u. Anmert. vers. v. Dr. 3. Chr. G. Schumann, Igl. Sem.-Dir. zu Alfeld. I. Thi. Die pädagogischen Meistenwerte d. orientalischen Alterthums u. d. alten Griechen. Harmover 1878. Karl Meyer. 396 S. 3 M.
24. Stammbuch des Lehrers. Stuttgart. Spemann. 306 S.

Beibe Bucher haben ben gleichen Zwed, eine Auswahl bes Schonften aus ber pabagogifchen Literatur aller Beiten zu geben: eine gang gute 3bee, beren Berwirflichung wesentlich zur Bertiefung und Belebung bes Studiums ber hiftorifden Babagogit beitragt. Das Wert von Schumann ift großer angelegt, baber noch nicht vollendet, vorläufig nur das orientalische und bas griechische Alterthum vorführend. Ueber bie bier vorliegende Ausmabl tann man ftellenweise mit bem Berausgeber rechten. Go batte Laotfe boch gewiß eben fo viel Berudfichtigung verbient, als Con = fucius; und wenn Blato einen viel breiteren Raum einnimmt als Ariftoteles, fo mare wol bas umgefehrte Berhaltnig ber mahren Bebeutung beider Manner entsprechenber. - Das Spemann'iche Buch ift pollendet und reicht von ben alteften Beiten bis gur Gegenwart. in Heinerem Dafftabe angelegt, aber gang vortrefflich ausgeführt. Dem popularen Charafter mare es wol gemaß, Die gelehrten Buthaten gang gu befeitigen und MUes beutich ju geben. - In Gumma: beibe Bucher geboren nicht zu ben überflüffigen Dachmerten ber Gegenwart, fonbern bienen in trefflicher Beife einem mabren Bilbungsbedurfnik.

25. Die Pädagogil John Lode's im Zusammenh. m. s. Philosophie dargest. v. Dr. Otto Dost, Oberlehrer a. d. vereinigten tgl. Gymnasial u. Reasschulaustat zu Plauen i. B. Daselbst 1877. Hohmann. 50 S. 60 Pf.

Aus Lode's "Gebanten über die Erziehung" und beffen "Bersuch über ben menschlichen Berftand", also aus den Quellen selbst, sind die Haubenter Badagogit des großen englischen Borläusers Rousseau's und der Philanthropisten zusammengestellt; die Arbeit ist correct, klar, übersichtlich.

26. Die moderne wiberchristliche Päbagogit nach ihren Bahnbrechern Ronffeau u. Basedow v. Standpunkt v. Evangeliums aus dargest. u. benrtheilt durch Franz Splittgerber. Leipzig 1878. Böhme & Dreicher. 160 S. 2 M.

Mit Benutung ber in Raumer's Geschichte ber Babagogit und in Schmib's Encyssopäie enthaltenen Darftellungen über Rouffeau und Basebow ist das Leben und padagogische Streben biefer beiben Männer geschilbert und bas Berhältniß ihrer Lehren zu ben Geistesrichtungen unserer Zeit nachgewiesen. Der Standpuntt bes Berfassers ist ber orthodog-lutherische

27. Herber als Pädagog. Filr Lehrer u. Schulfreunde geschildert v. **Eduard** Kittel, Dir. d. Lehrerbildungsanstalt in Eger. Wien 1878. Pichter. 83 S. 1,20 VR.

Aus dem Leben Herder's ist so viel mitgetheilt, als zur Kennzeichnung seiner pädagogischen und didatischen Gedanken und Bestrebungen ersorderlich ist; den Hauptinhalt der Schrift bildet die übersichtliche Zusammenstellung von Herder's Erziehungs und Unterrichtsgrundsähen selbst. Die Arbeit ist mit Fleiß und Verständniß ausgeführt.

28. Beitrage jur Geschichte ber Pabagogit in Deutsch-Defterreich. Bon Dr. A. Thurnwald, Prof. a. Lehrer-Babagogium in Wien. Daselbft 1878. Grafer 72 S. 1 Dt.

Ein werthvolles, die Geschichte ber Padagogit wirklich bereicherndes Buchlein. Schon die orientirende Einleitung, welche an Baco anknupft und uns bis auf Maria Therefia führt, bringt manche bisher wenig

bekannte und wichtige Aufschlüsse über die Entwidelung des Schulwesens im 17. und 18. Jahrhundert. Den hauptinhalt der Schrift bildet das Leben und das pädagogische Wirten zweier deutsch öfterreichischer Schulmänner des glorreichen Zeitalters Josef's II. Sie heißen Amand Schindler und Anton Gaheis und haben es in der That verdient, daß die gewandte Feder eines tüchtigen Schulmannes der Gegenwart sie der Bergessenheit entris. Es lebten in diesen Männern Gedanken und Bestrebungen, denen man bisweisen einen viel neueren Ursprung zuschreibt,

29. Gefchichte b. beutsch. Staats Dbergomnafiums in Brilin v. b. Grilindung beff. i. J. 1578 b. 3. J. 1878. Festschrift 3. Jubelfeier s. 300 jährigen Bestanbes. Brilim 1878. Berlag b. beutschen Staats Dbergomnasiums. 184 S.

Es bedarf nicht der Berficherung, daß die 300jährige Geschichte eines beutschen Symnasiums, das zahlreiche Wandlungen ersahren hat, viel Lehrreiches enthalte, besonders wenn diese Geschichte mit solcher Aussührstlichteit, Gründlichteit und Sorgsalt dargestellt ist, wie in vorliegender Festschichteit, Bon besonderen Interesse ist die Zeit, während welcher das Brünner Gymnassum den Jesuiten gehorte (1578—1773). Die Lehrstlichteit diese Ordens hat durch die vorliegende Specialgeschichte nicht an Ruhm gewonnen.

30. Die Geschichte d. kgl. Schullehrer - Seminars zu Halberstadt. Festschrift z. Jubesteier s. 100 jährigen Bestehens am 10. Juli 1878. Bon C. Rehr, Sem.-Dir. Gotha 1878. Thienemann. 144 S. 2 M.

Ebenfalls eine sehr lehrreiche historische Monographie, in welcher besonders die den vielverdienten Freiherrn von Rochow betreffenden Bartieen von allgemeinem Interesse sind; derselbe hatte nämlich hervorragenden Antheil an der Gründung des Halberstädter Seminars.

31. Erlebtes. I. Biographische Mittheilungen a. d. Zeit d. Jugendbisdung v. J. A. Köhler, tgl. sächs. Schulrath u. Sem. Dir. a. D. in Grimma. Daselbst 1878. Gensel. 72 S. 1,20 M.

Ein hochbetagter Schulmann schildert seinen Lebens = und Bildungsgang bis zum Eintritt in die erste amtliche Stellung. Wenn auch manche Umstände, die dem Erzähler persönlich wichtig waren, den meisten Lesern als Rieinigkeiten erscheinen werden: so sinden sich doch in der Schrift zahlreiche Data aus dem Gymnasial = und Universitätsstudium, welche auch weiteren Kreisen von Interesse sein werden. Insbesondere gilt dies von den ziemlich umfänglichen Mittheilungen über Din ter, dem der Berfasser sehr nahe gestanden und ein dantbares Andenten bewahrt hat.

32. Geschichtliches u. Kritisches üb. b. Borbidung zum Seminar in Gotha. Bon A. Boigt, Sem. Lehrer. Gotha 1878. Thienemann. 64 S. 80 Pf.

Enthält eine furze Entwidelungsgeschichte bes Lehrerbildungswesens in Gotha nebst fritischen Bemerkungen über die verschiedenen Formen der Borbereitung junger Leute auf den eigentlichen Lehrerbildungscursus.

V. Grundwiffenichaften.

33. Lehrbuch b. Anthropologie 3. Unterricht an höh, Schulen sowie 3. Selbstbelehrung. Bon Dr. med. D. Drefter. 2. Abtheil.: Physiologie. Wit 31 Holyschn. Leipzig 1879. Ainthardt. 288 S. 2,50 M.

3mar ift an Silfsmitteln jum Studium ber Anthropologie fein Mangel: aber viele von ihnen entbehren entweber ber miffenschaftlichen Gründlichteit ober ber flaren Berftanblichfeit. Beiben Erforberniffen genügt bas angezeigte Bert in vorzüglichem Grabe. Die vorliegende zweite Abtheilung beffelben enthalt, wie ber Titel befagt, die Phyfiologie, b. i. die Biffenschaft vom Leben. Da nun die Functionen bes menschlichen Rorpers nicht flar und beutlich ertannt werden tonnen ohne Ginblick in Die Borgange bes naturlebens überhaupt: fo hat ber Berfaffer im ersten (fleineren) Theile feines neuen Buches eine allgemeine Phpfiologie entworfen, b. i. eine Schilberung ber organischen Entwidelungen überhaupt, wie fie in ber gesammten Bflangen = und Thierwelt von ftatten geben. Im zweiten, weitaus umfänglicheren, Theile ift Die fpecielle Bhyfiologie, b. i. Die Lebre vom Leben im menichlichen Organismus abgehandelt und gwar die Physiologie ber Ernährung, bes Blutes, ber Athmung, bes Dustelfoftems, bes Nerveninftems und ber Ginne. - Das gange Buch wird jeden Lefer, ber es gu faffen vermag, in bobem Grabe befriedigen. Dit seltener Allseitigkeit, Grundlichkeit und Sicherheit beherrscht ber Berfaffer bie weiten Bebiete ber heutigen naturwiffenschaft, und wie in einem Brennfpiegel sammelt er all ihre Strahlen, um mit ihnen feinen Sauptgegenstand, ben menschlichen Körper, nach allen seinen Lebensformen in bas hellfte Licht zu setzen. Dabei ift bas Buch auch in formaler hinficht vorzüglich, ein Dufter von Rlarbeit, Ginfachbeit und Rnappheit bes Styles. Rablreiche gelungene Abbilbungen veranschaulichen bie porgetragenen Lebren. Giebt man von ben großen phyfiologifchen Berten ab. welche für Fachmanner, namentlich für Mediciner geschrieben find, fo burfte unfere reiche anthropologische Literatur fein Buch aufzuweisen haben, welches einem genugend vorgebilbeten Lefer bie gleiche Befriedigung aemabren tonnte, mie bas porliegenbe.

34. Der Darwinis mus ein Zeichen ber Zeit. Bon Alb. Wigand, Prof. d. Botanit in Marburg. heilbronn 1878. Henninger, 122 S. 2 M.

Die Lehre Darwin's wird ihren Grundzugen nach bargelegt und eingebend geprüft. Die referirenben Bartieen ber Schrift orientiren flar über alles Wesentliche, die tritisirenden beleuchten scharf die schwachen Seiten bes Darwinismus. Bei aller Popularität ber Darftellung macht Die Schrift fast burchaus ben Einbrud miffenschaftlicher Brundlichfeit und Bediegenheit, und gewiß gehört fie gu bem Beften, mas über bie vielberufene Lehre Darwin's gefdrieben worden ift. Um fo mehr bedauert Referent, bag berr Brof. Bigand feine fcone Abhandlung mit einigen Buthaten verfest hat, die bem befriedigenden Ginbrude bes Bangen abträglich find. Um bies nachzuweisen und zugleich um bas Befammtergebniß ber in vorliegender Schrift geubten Rritit vorzulegen, theilt Referent bas Schlugwort Biganb's mit: "Der Darwinismus ift eine aus einem unberechtigten Ertenntnisbeburfnis bervorgegangene, Die Grengen unferes Erfenntnisvermögens überschreitende, fowol mit ben Raturthatfachen als mit ber Methode und ben Grundprincipien ber Naturwiffenschaft in Biberfpruch ftebenbe naturmiffenschaftliche und philosophische Berirrung, welche ihre Impulfe und ihren ungeheueren Erfolg großentheils ben ethi-

Digitized by Loogle

ichen Consequenzen verdankt, — welche auf wissenschaftlichem Gebiete überwunden ift, in der öffentlichen Meinung aber nach wie vor, wenn auch in wechselnden Formen, sortbestehen wird, und welche in Zutunft ebenso wie jest den Schein einer wissenschaftlichen Errungenschaft anlegen wird, eine Lüge, gegen die es so lange vergeblich sein wird anzutämpfen, als es Massen gibt, welche sich nur durch Auctoritäten und durch ihre subsectiven Neigungen bestimmen lassen, und so lange die Menschheit überwiegend von einem aller wissenschaftlichen und geoffenbarten Wahrheit entfrembeten Geiste beherrscht wird."

Der mefentliche Inhalt ber porliegenden Schrift batte einen befferen Auf ben bebentlichen Terminus "unberechtigtes Er-Ausbrud perbient. tenntnisbedurfnis" fei nur nebenbei bingemiefen. Enticbieben tabeln muffen wir es aber, bag ber Darwinismus "eine Luge" genannt wird und dies noch bagu in einer Schlugthefe, in ber boch jebes Wort wol erwogen Richt minder auffällig ericeint es, bag in eben biefer Schlugthefe eine .. geoffenbarte Babrheit" ftatuirt wirb. Dies geschieht in Uebereinstimmung mit einigen Ausführungen im Context ber Schrift felbft. Go mirb auf G. 106 behauptet, bag "gugeftanben werben muß, daß eine Lehre nicht mahr fein tann, welche ben Glaubensmahrheiten wiberfpricht"; und auf G. 110 wird es als "gewiß" hingeftellt, bag .. in ber Ratur Alles gottliche That ift." - Dies find ficher burchaus unmiffenschaftliche Behauptungen und frembartige Ruthaten zu bem porliegenden Buche. Bir behaupten feinesmegs, bag ber Glaube etwas Berwerfliches oder auch nur etwas Ungulaffiges fei. Aber mit ber Biffen= ichaft foll man ihn nicht vermischen. Wenn bas "gewiß" mare, mas Berr Bigand gewiß nennt, und wenn die "geoffenbarten Bahrheiten" in ber That miffenichaftliche Bahrheiten maren, bann batte freilich bie Naturforschung eine viel leichtere Arbeit. Aber bie Danner ber Biffenicaft ermeifen ber Biffenicaft einen ichlechten Dienft, wenn fie fich als Theologen geriren, wenn auch nur als Theologen ameiter Claffe.

35. Birchow und Sadel vor b. Forum b. methobolog, Forfdung. Bon Otto Caspari. Augsburg 1878, Pampart & C. 32 S. 1 M.

Der Berfasser weist nach, daß es mit der Natursorschung bessertellt sein würde, wenn sie mit mehr Methode, mehr Logit, mehr philosophischem Geiste betrieben würde. Darin hat er ohne Zweisel Recht. Wenn er aber meint, daß Birchow in der angedeuteten hinsicht mehr zu wünschen lasse, als Hädel, und wenn er dem Letteren gegen Birchow in der Hauptsache Recht gibt: so ist dies eine sehr ansechtbare Entscheidung. Referent ist der Meinung, daß in zweiselhaften Fällen besonnene Zurückhaltung eines tategorischen Urtheils dem Manne der Wissenschaften wehr gezieme, als tede Behauptungen. Uedrigens hätte der Bersassen der boch den Natursorschern eine methodische Richtschuur geben wollte, etwas Bessers liefern sollen, als er geliefert hat. Was er über Analysis und Spnthesis, über Industion und Deduction u. s. w. sagt, ist obersstächlich und unklar.

36. Bas ift Socialismus? Bon Guft. Cohn, Brof. in Bilrich. Berlin 1878. Sabel. 31 S.

Betrachtungen über einige volkswirtschaftliche Berhältnisse in ihren socialen Beziehungen, das ist der Inhalt dieser Broschüre. Eine eigentliche Begriffsbestimmung des Socialismus sucht man vergebens. Es wird gegenwärtig oft behauptet und zwar auch von sehr einslußreicher Seite, daß der Socialismus auf Abschaffung des Privateigenthums, der Ehe, der Religion u. s. w. gerichtet sei. In Betreff dieser wichtigen Punkte sagt Herr Cohn kein Wort; und doch hätte man erwarten sollen, daß er auf sie eingehen werde, wenn er und sagen wollte, was der Socialismus sei. Statt dessen hat er lediglich eine alabemische Causerie ohne Resultat geliefert.

37. Das Problem bes Bösen. Eine metaphyl, Untersuchung v. A. L. Khm. Minchen 1878. Th. Adermann. 78 S. 1,60 M.

Unter bem Titel "Metaphpfit" haben bie beutschen Philosophen fo viel tollen Unfinn ausgetramt, bag man eine Schrift, welche fich als "metaphyfifche" Untersuchung anfundigt, mit einigem Digtrauen gur Sand nimmt. Indeffen macht die Abhandlung von Rym im Bangen einen angenehmen Einbrud. Der Berfaffer bat fich feineswegs burch mufte Speculationen bas fittliche Bewußtfein truben laffen. "Lebiglich in ber felbftfüchtigen Gefinnung hat bas Bofe fein Befen; nicht in ber Sinnlichfeit, noch in ber Tragbeit, noch in ber Reflexion, noch im Mangel ober in ber Brivation. . . . Das, mas aus ber Ratur als folder folgt, hat mit gut und bofe überhaupt nichts gemein. . . . Mus ber Ertenntnis bes Guten folgt noch nicht bas Bollen beffelben. . . . Geine gerftorenbe Rraft gieht bas Bofe ftets aus bem Billen." Solche und ähnliche Grundgebanten des Berfassers zeigen, daß berfelbe den unleugbaren Thatfachen bes ethischen Bewußtseins gerecht wirb. Bas freilich ben Sauptinhalt feiner Schrift betrifft, fo ift berfelbe "metaphpfifch", b. h. bypothetifch. Die gange Speculation bewegt fich um Gott, aus beffen "Begriff", ober "Wefen", ober "Natur" Die Erifteng bes Bofen amar nicht abgeleitet, aber boch begreiflich gemacht werben foll. Run muß man allerdings zugefteben, bag vom Standpuntte bes Glaubens aus Die Deduction Rym's einen febr befriedigenden Ginbrud, nämlich ben ber formalen Wahrheit, ber inneren Sarmonie und ber religiöfen Erbauung macht. Gelbft die materiale Bahrheit Diefer Deduction mag als moglich, ja als mahricheinlich gelten. Dur tann bier von einem eigentlichen Wiffen Schlechterbings nicht bie Rebe fein, und bie gange Abhandlung ift mehr eine theologische als eine philosophische. Erfolgreicher und prattischer wurde die Untersuchung ausgefallen fein, wenn fie fich ftatt auf ben metaphysischen auf ben physischen Ursprung bes Bosen gerichtet hatte; jener wird ftets problematifch bleiben, biefer tann evident nachgewiesen merben.

38. Grundzilge d. empirisch. Psp.chologie u. d. Logik. Fitr d. Hand d. Schillers beard. v. A. Pelm, Sem.-Insp. in Schwabach. Bamberg 1879. Buchner. 66 S. 1,60 M.

"Der vorliegende Grundriß ist aus dem Unterrichte hervorgegangen und für den Unterricht bestimmt. Er beschränkt sich deshalb auf die hauptsächlichsten Partieen und setzt für seinen Gebrauch die helsende und leitende Hand des Lehrers voraus. Daß das hier gebotene begriffliche

Gebantenmaterial nicht bogmatisch gegeben werden darf, sondern im Anschluß an das Erfahrungs- und Wissensgebiet des Schülers genetisch entwickt werden muß, ist für den denkenden Lehrer eine selbstverständliche pädagogische Forderung." — Mit diesen ganz vortrefstichen Bemerkungen charatteristrt der Berfasser seinen Grundriß. Derselbe zeugt von klarer Sachkenntniß und ist die aller Knappheit eine gediegene Arbeit. Wird er den ausgestellten Grundsätzen gemäß behandelt, so werden wol auch die einsetzigen Schultheorieen, welche hie und da anklingen, zu lebenstreueren Anschauungen fortentwickelt werden.

39. Die Elemente ber Pfpchologie von Lubwig Ballauf, Conr. a. b. Staatsichule zu Barel. Rothen 1877. Schulze. 216 S. 4 M.

"Das vorliegende Buch beabsichtigt, feine Lefer foweit in bie Berbart'ichen psychologischen Forschungen einzuführen, bag fie einerseits in ben Stand gefest merben, bas Sauptwert, foweit es ihren besonderen Abfichten entspricht, zu benuten; andererfeits aber auch zu einem gemiffen, beicheibenen Ansprüchen genügenden Abichluß ihrer pinchologischen Ertennt= niffe zu gelangen." - Ber noch beutigen Tages Die besten pfnchologischen Studien damit zu machen glaubt, daß er fich in die "Berbart'ichen Forfchungen" einführen läßt - obwol biefelben, wie Berr Ballauf felbft hervorhebt, trop aller fünfzigjährigen Bemuhungen ber "Schule" noch immer feine rechte "Burbigung" erlangen tonnen - ber mag getroft zu bem vorliegenben Buche greifen. Es ift in feiner Urt recht gut gemacht und gebort zu ben beften Buchern biefes Spftems. Bang orthobor ift es freilich nicht; die Lehren bes Meifters merben feinesmegs durchaus mit jener rechtgläubigen Buchstäblichkeit und Buversichtlichkeit porgetragen, Die fich fonft bei "Schulern" zu finden pflegt. Aber bas ift ein Borgug bes Buches, wenigstens nach Unficht berjenigen, bei benen Biffenfcaft nicht allein im Rachfagen besteht, fondern auch ein wenig Gelbftbenfen in Anfpruch nimmt.

40. Die padagogische Seelenlehre, als Grundlage f. b. Erziehungs, u. allgem. Unterrichtslehre b. Gerhard heine, Dir. a. Seminar in Köthen. Der "evangelichen Seelenlehre", zweite, völlig umgearb. Aufl. Köthen 1879. Scheftler. 111 S.

So lange in Preußen und zugleich in manchen kleineren deutschen Ländern die Stiehl - Raumer'schen Regulative dem Geist der Volksichule und der Seminare lenkten, beherrschte der lutherische und colonistische und verschen Lutherische und colonistische und Pädagogit auch die Lehrerbisdung. Das Wort "evangelisch" mußte als Deckmantel einer reactionären Theologie dienen; die herren Seminardirectoren waren der Mehrzahl nach nur eine Art Pfarrer. Seit der Kera Falk ist der theologische Rebel einigernaßen verdünnt worden; aber geschwunden ist er noch nicht. Biele der Apostel des Stiehl-Raumer'schen Swangeliums haben ihren Posten zu behaupten verstanden, indem sie mit Sead und Bad, ob auch mit dem Herzen, das ist die Frage, in das Lager des neuen Feldherrn übergingen. Ihre Bücher haben sie "wöllig umgearbeitet" und aus "evangelischen" in "pädagogische" verwandelt.

Ein folches Dpus liegt uns auch hier vor. Daffelbe mare an fich

taum einer naberen Betrachtung werth; aber es ift topifch in feiner Art, ein charafteriftifches Reichen ber Reit. Mit ber Annahme bes "pabagogifchen" Schildes ftatt bes "evangelifchen" hat es auch eine etwas pabagogischere Tenbeng eingeschlagen; aber "evangelisch" genug ift es noch immer. hiervon einige Proben: "Auch bleibt jest nach dem Tode bes Leibes ein leibliches Samentorn übrig, welches zu feiner Beit wird auferwedet merben au einem neuen Leibe, ber bem religios-fittlichen Buftanbe ber Geele entfprechen wird" (G. 8). "Im Begriff bes Beiftes ift guvorberft gu unterscheiben bie anthropologifche Bedeutung bes Bortes von ber foteriologischen; in ber erfteren Bebeutung verfteben mir unter Beift basjenige in uns, wodurch mir die Fabigfeit haben zu benten, zu wollen und zu fühlen, in der zweiten bas in der Biedergeburt von ber gottlichen Gnabe im Menichen gewirtte, burch fortgebenbe Erneuerung und Beiligung des alten Menschen machjende neue Leben in der Gemeinschaft mit Gott. . . . Unfer überfinnliches Wefen (Geele ober Beift) bat ein breifaches leben, ein vegetatives, animales und perfonliches" "Der Menfc ift bem von Gott in ber Schöpfung in ibn (S. 13). gelegten religiofen und fittlichen Triebe burch eigene Schuld nicht gefolgt und hat die Gemeinschaft mit dem perfonlichen Gott verlaffen; bas ift bas Befen ber Gunbe; in Folge berfelben ift er vom Tobe ergriffen. Tob ift aber überall ba, wo zwei eng mit einander verbundene Lebensmächte ober Lebensgebiete, von benen bas eine ben Quell bes Lebens für bas andere bilbet, aus einander geriffen werben; Tod ift feinem Befen nach nur Berftorung ber Ginheit, Berruttung und Bermuftung, nicht völlige Bernichtung, wie anscheinend beim Leibe; aber auch bei biefem nicht, fonft mare bie Auferstehung unmöglich. Durch bie Gunde, beren Urfprung baber nicht in bem Leibe ober in ben nieberen finnlichen Trieben ber Geele, sondern im tiefften Grunde ber Geele, auf bem Bebiete bes religiofen Lebens, bes Glaubens gu fuchen ift, ift bie bis babin bestandene Ginheit ber im Geelenleben in einander greifenben mannigfaltigen Rrafte aufgelöft und bas gottesbilbliche Beiftesleben und beffen Spiegelung in ber Seele entschwunden. Bis babin erfüllte Gottes Liebe bes Beiftes Denten, Bollen und Fuhlen. Diefes breifaltige gotterfüllte Beiftesleben mar bas heilige Bild Gottes im Denfchen. aber die teuflischen Bedanten von einem unbeiligen, lugnerischen und lieblofen Gott im Menschen Gingang fanden, ba trat Feindschaft an bie Stelle ber Liebe, und Berftorung an die Stelle bes Friedens, und bie in Gott gefriedigten Rrafte ber Geele gerietben in Bermirrung und entbrannten in widergottlicher Begierlichteit. Seitdem ift ber Menfch Fleifch geworben, worunter bie beil. Schrift ben gangen Menfchen verftebt, nicht blos feinen Leib, fondern fein ganges Wefen, wie es burch die Gunde in einen verberbten und gerrutteten Buftand gefommen ift."

Das ift nicht Bipchologie, sondern Theologie. Nun wollen wir zwar einem rechtgläubigen Theologen seinen Lieblingsfermon nicht verwehren. Aber nuß er ihn benn immer und überall vorbringen? — Ein deutschen Seminardirector tann ja wol zufrieden sein, wenn er in den zahlreichen "Religionsstunden" seine heilswahrheiten mit allem Nachbruck vorbringen

tann; in ber "pabagogifchen Seelenlehre" aber scheint hierzu benn boch nicht ber rechte Blat zu sein.

41. Entwidelungsgefdichte bes menfchlichen Geiftes. Bon Guftav Dauffe, Schulbir. Leipzig 1878. D. Biganb. 655 G. 10 Dt.

Der Berfasser hat mit großem Fleiße ein sehr reiches Material zur Entwidelungsgeschichte bes menschlichen Geistes zusammengetragen, besonders aus den Werten hervorragender Bhilosophen und Dichter. Seine Belesnheit und Emsigteit verdient alle Anertennung, nicht minder seine gute Absicht, durch Berbreitung psychologischer Einsicht zur Verbesserung menschlicher Austände beigutragen. Nur ist es ihm nicht gelungen, die aufgespeicherten Gedankennassen. Nur ist es ihm nicht gelungen, die aufgespeicherten Gedankennassen. Wur ist es ihm nicht gelungen, die aufgespeicherten Gedankennassen. Wur ist es ihm nicht gelungen, die aufgespeicherten Gedankennassen. Wur ist es ihm nicht gelungen die aufgespeicherten Gedankennassen. Wer auf ist einem Maren bas umfangreiche Buch ohne kritischen Berstand lesen wollke, würde eher Berworrenheit als Klarheit davon tragen. Als ein Sammelwert, als Fundort philosophischer Lehrmeinungen ist es immerhin brauchbar.

VI. Bur allgemeinen Erziehungs- und Unterrichtslehre.

42. Allgemeine Erziehung slehre, Lehrtert z. Gebrauche a. b. Bildungs-Ausftalten f. Lehrer u. Lehrerinnen. Bon Dr. G. A. Lindner, Dir. d. f. f. Lehrerbildungsanstalt in Kuttenberg. Wien 1877. Pichter. 144 S. 2 M.

Ein recht guter, bas Befentliche flar, bestimmt und übersichtlich zufammenfaffenber Leitfaben für ben pabagogischen Unterricht in Lehrer-feminaren. Allerbings macht sich in bem Büchlein noch eine gewisse boctrinare Ginfeitigfeit bemerklich, Die auf Berbart'ichen Traditionen beruht und einerseits barin besteht, bag bas Borftellen irrthumlich als Die Grundform und gwar als bie einzige Grundform bes Geelenlebens bezeichnet wirb, Empfinden und Streben bagegen ihrem mahren Befen nach ignorirt werben, anderseits in ber Bestimmung bes Erziehungsamedes die Leibespflege und die Gemuthsbilbung willfürlich in ben Sintergrund brangt und nur der Berftandes- und Willensbildung ihr volles Recht zuerkennt. Ueberdies machen fich gewisse Anflüge eines überspannten Cenfualismus geltend; 3. B. "Alle unfere Borftellungen werben in uns von außen burch die Ginne veranlagt," - Wir hoffen, bag ber miffenfcaftlich burchgebildete, umfichtige und geiftig felbftanbige Berfaffer, geleitet von feinen reichen ichulmannischen Erfahrungen und ben offenfundigen Thatfachen bes allgemein menschlichen Bewußtfeins, ben grundlofen Theorien ber Schule vollends entjagen und ben Menfchen in feiner gangen Birflichfeit erfaffen werbe; bann wird er auch in einer neuen Auflage, Die wir feinem icon angelegten Leitfaben recht balb munichen, Die angebeuteten Dangel fammt ibren Confequengen abstellen.

43. Allgemeine Unterrichtslehre. Lehrtert z. Gebrauche a. b. Bildungs - Anstialen f. Lehrer n. Lehrerinnen. Bon Dr. G. A. Lindner, Dir. x. Wien 1877. Pichler. 88 S. 1,20 M.

Das Büchlein stellt, indem es auf die Berhaltniffe ber öfterreichischen Boltsschulen Rudficht nimmt, die Hauptpunkte der allgemeinen Unterrichtslehre flar und übersichtlich zusammen. Borausgeschickt find in Kurze die Grundlehren der Logit, wie der Erziehungslehre deffelben Berfassers die Grundlehren der Pjochologie. Zu principiellen Erinnerungen gibt die Unterrichtslehre weniger Beranlassung. Wenn das lebendige Wort eines tüchtigen Lehrers der Unterrichtslehre den Boden bereitet, kann der vorliegende Leitsaben als Haltpunkt gute Dienste leisten.

44. Grundriß der Pädagogit f. Lehrerinnen, Lehrerinnen-Bildungsanstalten u. f. mit Seminarien verbund. höh. Töchterschulen, m. Midficht a. d. PrüfungssPrduung f. Lehrerinnen in Preußen, Medlenburg u. f. w., beard. v. Dr. K. Klöpper, Symu.-Lehrer in Rostod. Geschichte d. Pädagogit d. Luther ab. — Erziehungslehre. — Unterrichtslehre. — Jugenbliteraur. Rostod 1878. Werther. 183 S. 2,60 M.

Der ausstührliche Titel sagt zur Genüge, was bieses Buch will und bietet. Es ist ein Auszug aus schon vorhandenen Werten, der übrigens nicht allenthalben von genauer Sachsenntnis zeugt und nirgends das Riveau einer handwerksmäßigen Mache übersteigt. Bon einigem Nuten können die beigegebenen Literaturverzeichnisse sein

45. Badagog. Beobachtungen. Den Pflegern u. Freunden b. Jugend u. b. Schule dargeboten v. M. G. W. Brandt, Dir. b. höh. Töchterschule zu Saarbriiden. Giitersloh 1877. Bertelsmann. 472 S. 6 M.

Eine lange Reihe kleiner Ansfätze (73 Stud) über allerlei Erziehungsund Unterrichtsfragen, sämmtlich bereits in Zeitschriften, meist im "Gvang. Schulblatt" von Dörpfeld, veröffentlicht und nun in einem stattigen Bande zusammengestellt. Bergleichbar sind diese "Kädagogischen Beodachungen" den bekannten Aphorismen von Kellner. Der religiöse Geist, von welchem sie durchdrungen sind, ist nicht jener Pharisäerhochmuth und jene Berketerungssucht, die uns so oft aus orthodoxen Büchern anwidern, sondern eine aufrichtige Frommigkeit, die, wie jede Ueberzeugungstreue, selbst da einen wolthuenden Eindruck macht, wo man sie nicht völlig theilen kann.

46. Babagogifde Studien. Bon &. Referstein. 6. Sammig. Röthen 1878. Schettler. 368 S. 5 M.

Enthält fünf Abhandlungen über folgende Themata: 1. Zur Seminarbildung; 2. Der Geschichtsunterricht; 3. Pädagogisches aus Plato, Kristoteles, Mommsen, Bernhardy, Hegel, Gervinns; 4. Thesen zur Frage der Lehrerversammlungen; 5. Die Wahl des Unterrichtstoffes. Sehr ausschihrlich ist der zweite Artikel, den Geschichtsunterricht betreffend, welcher dieses Thema von den verschiedensten Seiten beleuchtet und ein reiches Material zum Studium dessehren an die Hand gibt. Sehr schienswerth sind auch die in Nr. 3 zusammengestellten Aussprüche über Pädagogik. Denmächt verdient der Aussachung der Fachmanner. Minder bedeutend, weil sehr stigzenhaft, ist Nr. 5, und die Thesen über die Sehrerversammlungen (Nr. 4) hätten ungedruckt bleiben sonnen. Im Ganzen muß anerkannt werden, daß Arbeiten von Keferstein immer lesenswerth sind.

47. Die Boltsschule als Erziehungsschule. Bon Dr. S. Referstein. Berlin 1878. Sabel. 48 G.

Der Berfaffer weift nach, wie die Boltsichule theils burch den Unter-

richt, theils durch besondere Einrichtungen und Beranstaltungen ihre erziehliche Aufgabe lösen könne und solle. Dieser Nachweis kann als gelungen bezeichnet werden und verdient die Beachtung nicht nur der Lehrer, sondern auch der Schulbehörden.

48. Pad ago gif ches Jahrbuch 1878. Heransgeg, v. d. Wiener padagog. Gefellschaft. Wien 1879. Klinthardt. 298 S. 3 M.

Diefes Jahrbuch bringt in seiner ersten Abtheilung elf in ber Wiener pabagogifchen Gesellicaft gehaltene Bortrage, beren Themata folgenbe find: Beitrage gur vergleichenben Bipchologie; Rebe gur Bestaloggifeier; über Rinderspiele; Die Concentration Des Unterrichts und Die concentrische Methode; Rouffeau's padagogifche Ibeale und unfere padagogifche Brazis; bie Aufmertfamteit; Ibeen und Borfchlage gur Drganifirung und Berwaltung von Schülerbibliothefen; die Bedeutung Fichte's für die Badagogit; Die Feier von Gebenttagen in ihrer pabagogischen Bebeutung; über den padagogischen Werth ber Gabelsberger'schen Geschwindschrift in unseren Burgericulen; Schulg von Stragnitty, eine Stigge feines Lebens und pabagogifchen Birtens. - Sierauf folgen gehn ebenfalls im Bereine porgetragene Referate über neue Lehrmittel und literarische Erscheinungen. Brei merthvolle Bugaben bilben ben Abichluß bes Bertes. bietet eine Ueberficht bes reichen pabagogischen Bereinsmefens in ber ofterreichisch-ungarischen Monarchie, Die andere eine Aufführung fammtlicher in Desterreich, Deutschland und ber Schweiz gegenwärtig erscheinenben pabagogischen Beitschriften, woran fich ein Bergeichniß ber wichtigften Themata ichließt, welche in biefen Beitichriften im Berichtsjahre behandelt worden find. — Das gange Jahrbuch bietet somit nicht nur ein Bild reger Bereinsthätigfeit, fonbern auch einen allgemein lehrreichen Inhalt und empfiehlt fich überdies durch eine fehr schone Ausstattung und einen außerft billigen Breis.

49. 3m idealen Seite ber Badagogit. Bon G. Supffen, Dberpfarrer bes IX. Armee-Corps. Barmen. Sugo Riein. 231 S. 3 D.

Enthält fünf Abhandlungen unter folgenden leberschriften: Ueber Die Boefie in ber Schule; Die pabagogische Bedeutung bes Lebens Jefu; Die Bedeutung bes Schonen für Die Jugend - Erziehung; Die Bedeutung bes Studiums der Alten für die weibliche Bilbung; Goethe's Iphigenie, ein padagogifches Dufterbild fur Die weibliche Jugend. - Cammtliche Artifel find mit vollem Berftandnig ber Gache, mit padagogifchem Beifte, mit feinem Gefühle, mit inniger Singebung an die Welt ber 3beale und in einem eblen, mufterhaften Style abgefaßt. Daß bas gange Buch von religiofem Beifte burchbrungen ift, erflart fich wol nicht blos aus ber Berufsftellung bes Berfaffers, fonbern auch aus beffen innerftem, ber ibealen Belt zugewandtem Ginne. Bon jenem finfteren, Die Beiftesfreiheit und Gemuthsmarme vertreibenden Orthodorismus findet fich aber in den porliegenden Abhandlungen feine Spur; Dieselben machen vielmehr burchaus einen bochft anmuthigen Gindrud. Das treffliche Buch tann allen Ergiebern im weitesten Ginne bes Bortes beftens empfohlen werben, und wir find überzeugt, bag es auf jebes eble Bemuth eine beilfame Birtung üben wirb.

50. Betrachtungen e. Mutter üb. Erziehung, modernes Schulwesen u. b. Leben. Der heimat, b. Bolle u. b. Familie geroldn. Bern 1878. Saller. 56 S. 80 Pf.

Die brei Abschnitte biefes Buchleins führen folgende Ueberschriften : "Einige Gebanten über Erziehung und Unterricht ber Jugend; bas Rind und bie menschliche Natur überhaupt; Die Schule bes Lebens." - Die Berfasserin wendet fich hauptfächlich gegen die übermäßige und vertehrte Schulung ber Jugend und warnt eindringlich vor ber pabagogischen Berirrung, bem blogen Unterricht, bem maglofen und mechanischen Lernen bas leibliche Bedeihen, ben Frohfinn bes Bemuthes, ben Abel und bie Rraft bes Willens zu opfern. Referent hatte zwar gewünscht, bag bie Berfafferin erftens meniger leibenschaftlich aufgetreten mare, zweitens minber tategorifch über bibattifche und methobifche Angelegenheiten geurtheilt und brittens meniger von ber Erziehung ber verschiebenen "Stande" gefprocen batte. Allein im Befentlichen muß man ber beforgten Mutter Recht geben; fie bat ohne Zweifel einen großen Schaben an unferem Bilbungsfpfteme gang richtig erfaunt. Und wenn fie fagt: "Bir wollen uns forthin bas Recht nicht mehr nehmen laffen, ein Bort jum Schulmefen zu fagen; fo meit geht bann am Ende weber bie Bewalt ber Staatsbehorben noch ber Lehrerschaften, bag fie allein über unfere Rinder perfügen follten" -: fo tann Referent nur befennen, bag ibm folche Rechtsvermahrung vollfommen begründet und im Sinblid auf die Ueberbebung ber Bureaufratie und bes Schulmeifterthums auch febr nothwendig ericeint. Es tann unferem Bilbungsmefen nur beilfam fein, wenn fich Eltern und fonftige "Laien" gang offen über baffelbe aussprechen; fie haben bagu ein gutes Recht und brauchen fich auch nicht zu fürchten, mit ibren Ramen bervorzutreten. Go meit die Babrbeit auf ihrer Seite ift. merben fie ben Beiftand aller rechtschaffenen .. Fachmanner" finden.

51. Deutsche Erzieherinnen u. beren Birtungstreis. Bon Meta Bellmer. Leipzig 1877. Louis Genf. 128 G.

Der Inhalt dieses Büchleins wird durch Anführung folgender Uebersicht deutlicher werben: "Deutsche Gouvernanten; das Arbeitsseld der Gouvernanten; Anstalten und Fürsorge für Erzieherinnen; deutsche Erzieherinnen in Frankreich und England; von der Seminar- und Universitätsbildung, Studentinnen." — Die Versasser legt reiche Ersahrungen und Kenntnisse an den Tag, weiß klar und interessant darzustellen und zeigt sich als eine eben so verständige als wadere Vertreterin ihres Geschlechtes. Nicht nur ihre Colleginnen, sondern auch Männer werden das Büchlein mit Ruhen und Verquügen sesen.

52. Befprechungen ib. padagogifde Fragen 3. Befläubigung zw. Etterthaus u. Schule. 6 Programmarbeiten v. G. Welland. Ragenfurt 1878. Bertfofinger u. H. 214 S. 3,60 M.

Mit Recht legt ber Berfasser großen Werth auf ein gutes Einvernehmen zwischen Familie und Schule und auf ein inniges Zusammenwirken dieser beiden wichtigen Erziehungskactoren. Um nun den Eltern das Verständniß des Schullebens mit seinen Lehrplänen, Lehrzielen und Lehrmethoden, seinen disciplinarischen und erziehlichen Sinrichtungen zu erleichtern, hat er eine Reihe schulpäbagogischer Fragen zwar gemeinverständlich, aber doch auch gründlich besprochen, indem er einleitungsweise das Wesen der Schulerziehung im Algemeinen, dann die Vorbereitung des kleinen Kindes auf die Schule, serner den Elementarunterricht, den Unterricht in den mittleren und oberen Classen, insbesondere den deutschen Sprachunterricht, die Mitwirdung der Familie an dem Werte der Schule, die häusliche Beschäftigung des Kindes, endlich die erziehliche Strafe ersörtert hat. Ueberall zeigt sich der Verfasser als ein durchgebildeter Schulmann, als umsichtiger und wolmeinender Pädagog. Wenn nun seine trefslichen Besprechungen in erster Linie den Eltern gewidmet und ihnen besonders zu empsehlen sind, so werden dieselben doch auch von Lehrern mit Interesse und Nutzen gelesen werden, da sie eine reiche schulmännische Einslicht und Ersahrung darlegen.

53. Die Erziehungkaufgaben der Mutter. 3 Borträge f. Mitter u. Bräute v. K. Arnold, Rect. d. Bez. Schule in Rheinfelden, m. e. Borw. v. Dr. Frz. Dula, Sem. Dir. Zilrich 1878. Schultheß. 117 S. 1,35 M.

Ein recht gutes Buchlein, welches in schlichter Darstellung ben Birtungstreis ber Mutter als Pslegerin, als Erzieherin und Lehrerin behanbelt. Die ertheilten Rathschläge find durchaus verständig und prattisch, und wer Gelegenheit hat, jungen Frauen einen Leitsaben für ihre mütterliche Berufsthätigkeit zu empfehlen, kann getrost auf das gelungene Büchlein von Arnold hinweisen. Es ift sehr geeignet, die häusliche Erziehung von groben Fehlern abzuhalten und auf das Richtige hinzulenten.

54. Lebrftoffe, Unterrichtsgiele u. Ergiehungsmittel, Untersuchungen u. Ratfichlage f. Lebrer u. Eltern. Bon Brof. Fr. Rörner. Rothen 1878. Scheftler. 344 G.

Dieses umfangreiche Buch ist eine Sammlung von 77 kleinen Aufsäten, von benen jeder eine gewisse Selbstkändigkeit und Abgeschlossenheit an sich trägt, die aber nach gewisse Gelbstkändigkeit und Abgeschlossenheit an sich trägt, die aber nach gewisse Gelicktheunsten gruppirt und demgemäß unter solgende vier Leberschriften geordnet sind: 1) Sprache, Geschichte und Geographie; 2) Ausmerssankeit, Gedächniß, Lernen und Senten; 3) Erziehungsmittel und Erziehungsziele; 4) Bildungsziele und Schularten, oder Schule und Leben. — Bei ausmerssamer Lectüre findet man in diesen Aphorismen zwar auch einzelne schiefe und einseitige Behauptungen; im Ganzen aber dürste das Buch zu dem Besten gehören, was der fruchtbare Bersasser geliesert hat. Er entwicklt in seinen furzen Ausstätzen eine große Fülle von Kenntnissen und Erschrungen, spricht zahlereiche wichtige Wahrheiten nachdrücklich auß, ist überall frisch und anregend. Er bietet zwar nicht überall sauteres Golb; aber doch wenigstens ein Erz, das der Ausnützung werth ist.

55. Die wichtigsten Schulfragen a. b. Boben b. Phochologie erört. v. Dr. Fr. Fauth, Oberfehrer am igl. Gymnas, ju Diffelborf. Gittersloh 1878. Bertelsmann. 174 S. 2 M.

Diefes gediegene Buch, welches sich eine psychologische Würdigung bes Unterrichtes und zwarspeciell bes Gymnasialunterrichtes zum Zwede sett, besteht aus brei Abhandlungen, von denen die erste den gesammten Unterricht, die zweite den Gprachunterricht, die dritte den Religionsunterricht

ins Auge faßt. Den leitenden Gebanten ber gangen Untersuchung werben wir am beften mit den Borten des Berfaffers felbft bezeichnen: "Entweder muß man zugeben, daß die Lehre vom Unterricht ein wildwachsendes Kraut ift, bas fich jeber ohne Schaben ber betreffenben Berjonen nach feinem Geschmad gubereiten tann, ober man muß allgemein gu ber Ertenntnig fommen : bie Mutter ber Unterrichtslehre ift einzig und allein die Binchologie" (G. 118). - Durch biefen Grundgebanten, ber im Buche auch wirklich durchgeführt ift, gewinnt daffelbe feine eigentliche Bedeutung. Man fann es epochemachend nennen, ba die Gymnafialpadagogit in all ben gablreichen Schriften, welche ihr gewibmet worden find, noch niemals fo entschieden psychologisch, also mahrhaft pabagogisch behandelt worden ift, wie bon Fauth. Ueberdies bat berfelbe barin eine febr gute Babl getroffen, daß er fich in ber Sauptfache an Lote angeschloffen hat. Und fo fieht gu hoffen, bag man allmälig in immer weiteren Rreifen gu ber Ginficht gelangen werde, daß die Binchologie bie Grundwiffenschaft aller Philofopbie und die Führerin aller echten Babagogit fei.

56. Padagogit u. Schablone. In Briefen v. Dr. P. P. Planta, alt Stänberath. Chur 1878. Jost & Albin. 55 S. 80 Pf.

Indem der Berfasser mit Recht das Denken, die Phantasse, das Gemüth und den Willen über todtes Wissen setz, bekämpft er die Uleberbürdung der Jugend mit unfruchtbarem, den Geist lähmenden Wissenschaftoss. Diese Grundtendenz seiner Briese ist ohne Zweisel richtig und seine Ausstührungen zeugen von echt pädagogischem Sinne. Rur geht der Berfasser allzweise zu weit und spricht einer alzugroßen Beschränung des allgemeinen Jugendunterrichtes in Betress der Lehrstosse und der Schulz eit das Wort.

57. Erfänterungen 3. Jahrbuch d. Bereins f. wissensch. Bädagogik nebst Mitcheilungen a. s. Mitglieder. Bon Dr. T. Ziller, Prof. a. d. Univers. Leipzig. Jahrg. 1877. Langensalza 1878. Bever & S. 75 S. 1 M.

Für Lefer, die nach einer für die Schule und das Leben fruchtbaren Bädagogit verlangen, nicht aber an sterilem Spintifiren Gefallen finden, ift biefes Büchlein werthlos.

58. Selbsterziehung. Ein Wegweiser f. b. reifere Jugend v. John Stuart Bladie, Brof. a. b. Univerl. Edinburg. Autor. Ausg., nach b. 11. Orig.-Aufl. Bon Lic. Dr. Fr. Kirchner. Leipzig 1879. J. J. Weber. 118 S. 2 Dt.

Das Büchlein enthält brei Aussage mit den Ueberschriften: "Die Zucht des Denkens, die Zucht des Denkens, die Zucht des Denkens, die Zucht des Billens." Das Borwort der deutschen Uebersetzung beginnt mit den Borten: "Der allgemeine Beisal, den das vorliegende Buch des in England hochgeschätzten
Bersalfers dei Gelehrten, Studenten und Schülern gesunden hat — es
erlebte in turzer Zeit els Auslagen." — Wenn man nun weiß, wie viel
Schönes die englische Literatur ausweist, daher eine gewisse Borliebe für
dieselbe hat, dann noch ein solches Borwort liest: so nimmt man gewiß
ein Buch, wie das vorliegende, in günstiger Stimmung zur Hand. Referent muß aber gestehen, daß ihn das Buch von Bladie völlig enttäusset, Awar enthält es neben vielen trivialen und schiesen Stellen
auch einige gute Gedanken. Es ist aber im Ganzen ein so oberstächliches

und vages Gerede von allerlei, daß man staunen muß, wie ein solches Opus zu so hohen Ehren gelangt ist. Bon Allem etwas, im Ganzen nichts, das ist das Schlußergebniß dieser "Selbsterziehung". Die Wirkung, welche das Buch auf den Leser macht, ist nicht die geistige Sammslung, sondern die Zerstreuung, nicht die innere Befriedigung, sondern die Langeweile. Wie es in England großen Beisal sinden konnte, wissen wir nicht. Daß es aber in Deutschland nicht "elf Auslagen" erleben und "die Gelehrten, Studenten und Schülern" keine große Begeisterung erweden werde, glauben wir mit Bestimmtheit voraussagen zu können.

59. Die ideale n. praktische Seite b. d. Ausbildung d. deutschen Jungfrau od. d. weibl. Bildung n. d. Forderungen d. Gegenwart. Gefr. Preisscher. Bon Emil Fr. Th. Vetry, Lehrer in Frohnhausen b. Dillenburg. Selbstwert. d. Bert. 1878. 56 S. 1 M.

Ein wolgemeintes, mit viel Barme geschriebenes Schriftchen über bas wichtige Thema ber Mabchenerziehung.

- 60. In wie fern vermag auch die Schule der gegenwärtigen Verwilderung der Jugend entgegenzuwirten? Bortrag geb. auf d. V. allg. thür. Lehrerversammelung zu Ohrdruf am 6. Aug. 1878 v. Dr. Paul Röbius, Schulrath u. Landesschulmspecter. Ohrbruf. Stadermann jr. 22 S. 30 Pf.
- 61. Die Schule u. d. Socialismus od. Beruf, Aufgabe u. Stellung d. Schule im Kample gegen d. Socialdemokratie. Bortrag geh. am 8. Aug. 1878 a. d. V. allg. thür. Lehrerversamml. in Ohrdruf v. Dr. Bartels, Dir. d. Blirgerschulen in Gera. Daselbst 1878. Reisewig. 26 S. 50 Pf.

Da hier nicht ausreichender Raum ist, um auf die in den angezeigten Borträgen behandelten Zeitfragen einzugehen, so mussen wir uns auf die Anzeige selbst beschränken.

62. Bericht üb. d. A. Berfammlung u. d. Berhanblungen d. schweizer. Lehrervereins den 11. u. 12. Aug. 1876 in Bern. Daselbst 1878, Dasp. 107 S. 1,20 W.

Gin sehr gehaltreicher und lesenswerther Bericht, in welchem besonbers die Berhandlungen über ben elementaren Sprachunterricht, über ben Lehrplan ber schweizerischen Mittelschulen und über den Religionsunterricht in ben Boltschulen das Interesse ber Lehrerwelt in Anspruch zu nehmen geeignet sind.

63, leber bie Ordnung, Bortrag, geh. i. Dresdn. Gewerbeverein am 21. Oct. 1878 v. Dr. Paul Cohlfeld. Dresden-R. Karl Weiß. 32 S.

Eine vielseitige und gelungene Entwidelung des Begriffes der Ordnung.

64. Die U eberburdung d. Ghmnafiaften. Ein Bort a. d. Eltern unferer Schlier. Bon e. preuß. Gomnafiabirector. Gutersich 1878. Bertelsmann. 24 S. 40 Pf.

Berfasser, jebenfalls ein einsichtsvoller und wolmeinender Schulmann, weist nach, daß die Lehranfgade des Ghunnasums an sich eine Ueberbürdung der Schüler nicht bedinge, daß aber allerdings Miggriffe von Seiten der nicht pädagogisch und niethodisch gebildeten Lehrer, überdies aber eine Reihe von Umständen, an denen die Schule nicht schuld sei, den Schülern viel Mühe und Verdruß bereiten.

65. Unfere Abiturienten", ein Beitrag 3. Rlärung b. Realiculfrage, im Auftr. b. Borftanbes b. allg. beutich. Realiculmanner Bereins veröffentl. v.

Dr. O. Steinbart, Dir. d. Realsch. I. Ordn. zu Duisburg. Bertin 1878. Müller. 73 S. 1 M.

Forbert für bie Realschule I. D. alle biejenigen Berechtigungen. welche den Gymnafien gufteben und begrundet biefe Forderung durch Erörterung bes Lehrplanes und besonders burch den ftatistischen Nachweis. bak fich bie Abiturienten ber Realschulen bisber verhaltnikmakia febr mol bemährt haben.

66. Bemerkungen 3. Realschulfrage. Bon e. Mingliede b. Abgeordnetenhauses. Berlin 1877. Miller. 21 S. 50 Bf.

Ift ebenfalls ben Realschulen gunftig und will biefelben ben Bymnaffen gleichstellen; nur feien einige (nicht febr bebeutenbe) Mobificationen bes Lebrplanes nötbig.

67. Die Boltsidule u. ber Staat. Bon F. E. Billeffen. Franti. a. Dt. 1878. 3immer. 76 G. 1,20 M.

Diefe Schrift tritt gegenüber ber ftaatlichen Gestaltung bes Boltsiculmefens pom Standpuntte ber protestantischen Orthodorie aus für Die confessionelle Gestaltung ber Coule ein.

68. Die Schulfpartaffen. Gine Denfidrift b. Ernft Cendel, ev. Pfarrer. Berlin 1878. Eb. Bed. 56 G. 1 D.

Tritt febr entschieden fur Die Schulfpartaffen ein, unterläßt aber Die Sauptfache, nämlich ben Rachmeis, mober bie Rinder bas Gelb für bie bereits bestehenden Schulfpartaffen nehmen, und mober fie es fur die erft projectirten Spartaffen nehmen follen.

69. Die Frage der Schulwerlstätten u. Schulfparlassen. Eine pädagog, Abhandig, d. Abolf Leinweber, Dir. d. Landes Derrealich. u. d. Realgymnas. in Leoben. Wien 1878. Bertag d. 1. allg. Spar- u. Unterstätzungs-Bereins f. Kinder in Wien. 15 S.

Bur Frage ber Schulmertftatten verhalt fich ber Berfaffer ichmantend; bagegen tritt er entichieden für die Schulfpartaffen ein, führt aber ebenfalls nicht ben Rachmeis, mober die Rinder bas Gelb für Die Schulspartaffen nehmen tonnen und follen. Go lange aber biefer nachweis nicht geliefert ift, fehlt ben Schulfpartaffen bie Bafis.

70. Die Reform unferer Bolleicute in hogien, Richtung. Bon Friedrich Ruchter, Pfarrer in Unterfeen. Bern 1878. Bog. 35 S. 60 Pf.

71. Die Coulhygiene a. b. Barifer Beltausftellung 1878. Beurth. v. Serm. Cohn, Dr. med. et phil. etc. Mit 2 Taf. Abbilbungen. Breslau 1879. Morgenftern. 48 G.

72. Das phylische Leben unf. Generation u. b. Boltsschule. Bon Alb. Bangenried. Bern 1865. Heiberger. 59 S. 50 Bf.
73. Gine neue Schulbant. Bon Dr. Derm. Dippauf, Kreisschulinsp. Oftrowo. Sethstretag. 12 S. Lert nehl Abbildungen.

74. Die Farbenblindheit, ihr Wesen u. ihre Bebeutung. Dargest. f. Beborben, pratt. Aerzte, Bahnarzte, Lehrer u. f. w. Bon Dr. Dugo Magnus, Docent d. Augenheiltde. a. d. Universität zu Breslau. Daselbst 1878. Kern. 64 S. 1.20 M.

75. Die anstedenben Kindertrantheiten. Bon Dr. 3. herm. Baas.
Suntg. 1878. 3 Boden.: I. Majern; II. Kenchhuften, Cronp, Diphtheritis;
III. Scharlach, Blattern. 40, 52 u. 48 S. 1,80 Dt.

Die Spaiene und besonders beren Anwendung auf Die Schulen bat

befanntlich in neuester Zeit ein weitverbreitetes und lebhaftes Interesse bervorgerusen, und diesem verdanten auch die soeben angezeigten sechzisten ihren Ursprung. Am lehrreichsten, weil aus genauer Sachsenntniß hervorgegangen, sind Nr. 71, 74 und 75; bemnächst verdient Nr. 72, ein schon alteres Buchlein, mehr Beachtung, als es bisher gefunden zu haben scheint.

76. Ueber Lehr erbildung m. besond. Berücfichtigung b. formalen Seite berfelben. Bon Eb. Rittel, Dir, d. Lehrerbilbungsanft. in Eger. Wien 1878. Pichler. 89 S. 1,20 M.

77. Die Fortbildung des Lehrers im Amte u. Borbereitung f. d. Mittelfchuleramen. Bon R. Schwochow. Leipzig. Siegismund u. B. 59 G. 1 M.

78. Die redisorische Prüfung. Eine Sammig. D. Themen aus redisorischen hrüfungen preuß. Boltsschusiehrer. Wegweifer 3. Vorbereitung f. d. 2. Prüfung. Bon G. Giggel, Lehrer zu Krumte. Magdeburg 1878. Baenich. 29 S. 50 Pf.

79. Der Bollsich ullehrer, wie er ift u. wie er fein foll. Bon &. Strelow. Breslau 1878. Streeget. 40 S. 80 Pf.

80. Der Schulmeifter im beutiden Sprichwort, Bortrag b. D. Sutermeifter, Gem.-Dir. Marau 1878. Sauerlander. 26 S. 40 Pf.

81. Wie erhalt fich ber Lehrer ben ibealen Schwung u. b. Begeisterung f. seinen Beruf? Bortrag v. Th. Grünewald, Oberlehr, Limeburg. Engel. 24 S. 40 Pf.

Diese sechriften betreffen bie Bersoulichseit bes Lehrers, beren Beroollommunung fie anstreben und find sammtlich in ihrer Art recht gut, respective brauchbar für die angeführten Zwede.

VII. Bur Methodif.

82. Methodit in Bilbern a. b. Praxis b. Bollsichulunterichtes. Bon Otto Braunlich u. R. Schmidt. Jena 1878. Maute. 396 S. 5 M.

Dhne in theoretische Erörterungen einzugehen, bietet dieses Buch eine große Reihe praftischer Behrproben aus ben verschiedenen Gebieten bes Bolksschulunterrichtes. Die Berfasser bewähren sich als tüchtige, mit der heutigen Methodit wol vertraute Schulmanner, und ihr Wert kann Bolksschulehrern, besonders jüngeren, bestens empsohlen werden.

83, Zweiter Beitrag zur Methobit ber Bollsschule, mit besond. Beriidsichtigung b. Religionsunterrichtes u. hinguffigung e. Lehr u. Lect.-Planes f. 2- u. 7class. Schulen, v. Schultath A. Grüllich. Meißen 1878. Schlimpert. 146 S.

Diese Schrift dient als Ergänzung eines früheren Beitrages desselben Berfassers und verdient gleiche Beachtung. Bas sie bringt, sagt der Titel zur Genüge. Als Boraussetzung dienen insbesondere die Schusserhältnisse im Königreiche Sachsen; Berfasser gehört zu den tüchtigsten Schulmannern diese Landes und war daher wol im Stande, einen brauchbaren Wegweiser für die Schulpraxis zu liefern.

84. Das erfte Schuljahr. Ein theoret. praft. Lehrgang f. Lehrer n. Lehrerinnen, sowie 3. Gebrauch in Seminaren. Beard, v. Dr. 2B. Rein, Sem. Dir., A. Pidel, Sem. Lehr. u. E. Scheller, Lehr. a. d. Sem. Schule in Eisenach. Dajeloft. Bacmeister. 141 S. 1,80 M.

Obwol das erste Schuljahr bereits sehr vielsach bearbeitet worden ift, bietet biese Schrift noch immer manche neue Gesichtspunkte dar. Praktiter

mögen persuchen, was sie aus ihr mit Nuten perwerthen können. Rur Rlarung ber Anfichten ift es immerbin aut, eine Sache von verschiebenen Geiten zu betrachten.

85. Der Anichauungsunterricht. Geine theoret. Begriindung u. praft. Ausführung. Im Anschusse a. d. Winkelmann'iden Bildertaseln beard. v. Jul. Treuge, Lehrer a. d. Mealich. I. D. zu Minster. Daseibst 1879. Coppensath. 224 S. 1,50 M.

Ein vorzügliches Buch, welches als Beleg bienen tann, bag eine mahrhaft pabagogifche Auffaffung bes Aufchanungsunterrichtes ber Lehrerwelt noch nicht gang abhanden gefommen ift, ober wieder Blat zu greifen beginnt. Der theoretische Theil bes Buches, auf ficherer psychologischer Grundlage aufgebaut, ift meines Erachtens gang vorzüglich; auf benfelben naber einzugeben, balte ich für überfluffig, ba er in allem Wefentlichen ben Anschauungsunterricht nach benfelben Grundfagen behandelt, welche ich felbft in meiner "Dethobit" aufgestellt habe. Bas bie vom Berfaffer gebotene praftifche Durchführung ber Theorie betrifft, fo tann Referent über bieselbe fein völlig begrundetes Urtheil abgeben, weil ihm bie gu Grunde gelegten Bilbertafeln nicht befannt find. Doch ift erfichtlich, bag ber Lebrgang bes herrn Trenge geeignet ift, bie 3mede bes Unschauungsunterrichtes zu forbern. Jebenfalls zeugt ber praftische Theil ber porliegenden Schrift ebenfo beutlich pon methobischer Deifterschaft, wie ber theoretische pon pabagogischer Ginficht. Auch die fprachliche Darftellung bes Bangen ift mufterhaft.

86. Die Wintelmann'ichen u. Leutemann'ichen Unich anung bilber in ihrer praft. Berwerthung f. b. bereinigt. Anfcauungs . u. Sprachunterricht in ausgeführten Lectionen f. Seminariften u. Lehrer an Elem. Classen methobifch bearb. v. Rob. Wernede, Gem. Lehrer a. b. bob. Mabchenfchule ju Gilenburg. Bittenberg 1879. herrose. 112 G. 1,20 D.

Diefe Schrift umfaßt ben gesammten Unterricht ber Elementarclaffe auf ber im Titel bezeichneten Grundlage. An Planmäßigfeit fteht fie ber soeben angezeigten nach, und ber 3med bes Anschauungsunterrichtes tann nach ber bier eingeschlagenen Methobe nicht vollständig erreicht werben. Doch muß anertannt werben, daß die Praris bes herrn Wernede feinem Lehrgeschid alle Ehre macht.

87. Lehrgang für Dent. u. Spredibungen. Bon S. Lubemann. Bremen 1878. Riible & Schlenter. 82 G. 1.50 D.

Ein Lehrgang ohne jede Erläuterung, baber ichwer zu beurtheilen. Ginn und Blan beffelben ift wol ertennbar, aber man erfieht nicht, wo und wie er burchgeführt werben folle, welche Stellung im Bangen bes Schulunterrichtes er einzunehmen habe. Gollte er für Die Elementarclaffe bestimmt fein, fo murbe er als zu theoretifch, gu ftarr, gu troden, gu fcmer bezeichnet merben muffen.

88. Sandbuch f. b. 1. weltfundlichen Unterricht im Anfchluß a. b. Bandbilder f. Schule u. Haus v. J. Th. Schult. Filt die Schuls u. Kinderstube bearb. v. Joh. Schmarje, 1. Lebrer d. Knabenmittelschule zu Altona. 2. Heft. Bild 3: Das Meer. Bild 4: Stadt und Hafen. Hamburg 1878. Schönwandt. 53 S. 60 Bf.

Im porigen Banbe haben wir bas 1. Beft biefes Buches angezeigt

und unfere Meinung über baffelbe ausgesprochen. Das vorliegende 2. Beft entipricht gang bem erften, und wir fonnen baber nur auf unfer fruberes Urtheil vermeifen. Uebrigens mare ber bier gebotene Stoff nur in folchen Elementarclaffen verwendbar, benen bas Meer, respective ein Safen in natura gur Unichauung gebracht werben fann. Denn ein Unichauungsunterricht ohne Unschauung ober nur in Bilbern muß als unguläffig bezeichnet werben.

89. Lehrbuch für Anfchanungennterricht u. Beimattunde. Gine planmag. Darftellung v. Lehrstoffen in concentr. Rreifen f. b. 1. - 4. Schuljahr. Bon Dr. 20. Jutting u. D. Weber. Leipzig 1877. Giegismund & B. 1,50 M.

Ein recht guter Leitfaben, nach ben Grundfaten ber Schule Bestaloggi's bearbeitet. 3mar treten bie materialen Elemente bes Anschauungsunterrichtes im Buche felbst als maggebend bervor; wenn aber baffelbe nach ben von ben Berfaffern im Bormorte aufgestellten pabagogifchen Grundfagen benutt wird, ber Lehrer alfo auch ben formalen Zweden bes Anichanungsunterrichtes Rechnung trägt, fo wird ber vorliegende Leitfaben gang porzügliche Dienfte leiften.

90. Die Jahreszeiten in Bilbern jum Anschauungsunterrichte f. b. Jugend in Soule u. Saus. 30 in Farbendrud ausgef. Tafeln. Entworfen b. Er. Rr. Streich, Db.-Lebr, a. b. fgl. Taubinummer. Unfat in Eflingen. Mit erflar. Terte v. D. Mehl, Infp. a. evg. Baifenhaufe in Wien. Ef. fingen 1877. Schreiber. 9 DR.

Diefes neue Bilbermert aus ber wol befannten Firma wirb, mit padagogischer Umficht benutt, bem Anschauungsunterrichte in ber Schule gur Belebung bienen, tann aber auch ben Rinbern gu freier Beschäftigung im Elternhause als eine Quelle ber Freude und Belehrung in die Sand gegeben merben.

91. Realienbuch für Bollsschulen v. hüttmann, Marten, Renner, Sem. Lehrern in Hannover. Daselhft 1879. Helving. 112 S. 50 Bf. 92. Realienbuch f. einsache Schulverhältnisse v. Fr. Polad, tgl. Kreisschulinsp. Wittenberg 1878. Herrose. 230 S. 70 Bf. 93. Reallehrbuch f. Sinds u. Landschulen. Bon Dr. W. Jütting u. Ougo

Beber. Leipzig 1877. Siegismund & B. 141 S. 60 Pf.
94. Kleineres Reallehrbuch. Bon denf. Berfast. Ebenda 1879. 128 S. 60 Pf.
95. Größeres Reallehrbuch. Bon denf. Berfast. Ebenda 1878. 175 S. 75 Pf.

96. Hilfsbuch f. d. Unterricht in Geographie, Geschichte, Naturbeschreibung u. Naturbeite in Boltsschuten. Im Aufric. d. fladt. Schuldeputation zu Breslau verf. v. praft. Schulmannern. Breslau 1879. Morgenstern. 174 S. 1 M. 97. Leisf ab en der Gedichiete, Erdennde, Naturkunde u. Sprachfebe f. Mittel, Töchters u. Fortbildungsschulen u. Oberclassen d. Bitrgers u. gehobenen Bollsschulen In Berbinds m. D. Bulchmann, D. Grewe u. W. Trenf-ner heransgeg. v. L. V. Backhauß, Insp. d. Vilrgers u. Bollsschule zu Osnabrild. Harburg 1878. Ettan. 540 S. 1,25 M.

Alle biefe Bucher haben ben 3med, ben bie Boltsichulen besuchenden Rindern als Leitfaden und Bernbucher im Realunterricht zu bienen. Gie enthalten fammtlich Abriffe ber Geographie, Weltgeschichte, Naturgeschichte und Phyfit; einige fugen auch Chemie und beutsche Grammatit bingu. Saft alle enthalten für die Boltsichulen bes Stoffes gu viel. Dr. 97 ift weitaus bas umfangreichfte, will aber auch zugleich ben "Mittel., Tochter-

und Fortbilbungsichulen" bienen. Auf ben Inhalt Diefer Bucher fpeciell einzugeben, ift bier unmöglich. Bobin follte bies führen? - Bir mußten ben gesammten Boltsschulunterricht einer Revue unterziehen. Uebrigens tann fich Referent ichon aus einem principiellen Grunde mit biefen Realienbuchern nicht eingebend befaffen. Er ift nämlich ber Ueberzeugung, bag folde Bucher, fofern fie fur bie Sand ber Schultinber bestimmt finb. nicht nur überfluffig, sonbern geradezu schädlich find. Ich erblide in biefer gangen Gattung von Literatur eine pabagogische Berirrung; ihr Fehler ift, daß fie eriftirt. Die Grunde fur meine Anficht tann ich bier nicht ausführen; ich muß auf meine "Methobit" verweisen. Obwol, wie ich febe, viele beutsche Lehrer, vielleicht bie meiften, anderer Anficht find benn mober und mobin tamen fonft alle biefe Realienbucher? - fo habe ich es boch für Bemiffenspflicht gehalten, mein ablehnenbes Botum in Betreff ber bier porliegenden Unterrichtsbehelfe offen auszusprechen. Es ift ichmer, gegen ben Strom ju ichwimmen. Aber mer bie Rebler ber Mera Raumer befanpft hat, braucht auch nicht alles gut gu beigen, mas bie Mera Falt bringt. Schulbucher zu machen ift heutigen Tages feine große Runft; menigstens beweift die maffenhafte Production berfelben, bag biefem Beschäfte gar Biele gewachsen zu fein glauben. Aber nicht Jeber verfteht gu ermeffen, "was er erichafft mit feiner Sand". Die Schulliteratur ift leiber auch ein Industriezweig, wie jeder andere, und baber hat fie auch ihre Modeartitel, Die möglichst schwungreich fabricirt und vertrieben merben, wenn auch jum Schaben ber heranwachsenben Jugend und auf beren Untoften bagu. Da leiber bie Belt, auch bie Schulwelt, mit fehr wenig Berftand regiert wird: fo muß fie immer erft ben Schaben ihres Thuns erfahren, ehe fie flug wird. Wir werben alfo wol auch die Realien= bucherepidemie ein halbes ober ganges Jahrzehnt erdulben muffen; bann wird man feben, welchen Schaben fie in ben Schulen angerichtet hat, und bann wird auch die Beilung eintreten. Und fo mogen benn die angegeigten Culturorgane in Gottes Ramen ibre Miffion antreten. Die Bufunft wird Richterin fein.

98. Befetestunde u. Boltswirticaftstebre in b. Fortbilbungsicule. Bon Det. Pache, Schuldir. in Lindenau b. Leipzig. 1. Thl .: Die Lehre v.

Staate. Leipzig 1878. Sent. 144 S. 1,50 M.

99. Bechselster und Buchsithrung i. d. Hortbildungsschuse. Bon D. Winfler, Lehrer in Lindenau b. Leipzig. Ebenda 1879. 167 S. 1,50 M.

100. Das Rechnen in der Fortbildungsschuse. Bon Bruns Kunze, Schulden in Thonberg-Leipzig. Ebenda 1879. 174 S. 1,50 M.

Diefe "Lehrgange für ben Unterricht in ber Fortbildungsschule" bas ift ber gemeinsame Titel ber angezeigten Bucher - find für ihren Bwed gang vortrefflich angelegt und ausgeführt. Nachbefferungen im Einzelnen fonnen bei neuen Auflagen leicht angebracht werben. Was bie Bucher bieten, ift nach Form und Inhalt im Allgemeinen für die Fortbilbungsichulen gang paffend, und man ertennt in biefen Arbeiten ben praftischen Blid erfahrener Schulmanner. Den porliegenben brei Lehr= gangen follen noch andere fur die übrigen Disciplinen ber Fortbilbungsfcule folgen, und bas Bauge foll mit einem Mertbuchlein fur bie Sand ber Schüler abgeschloffen werben.

101. Lese- u. Sprachbuch f. Taubstummenschuten z. Gebrauche b. d. Ansschumgsunterrichte v. Ed. Rößler, Dir. d. Taubstummen-Anstalt zu Osnabrück. II. Abth.: Das Haus, seine Umgebung u. seine Bewohner. Osnabrück 1878. Rachorft. 116 S. 1,20 W.

Ein febr gutes Buchlein, wie es von einem fo porzuglichen Fachmanne zu erwarten ift.

102. Ausführlicher Lehrplan f. e. Salbtagsichule (getheilte einclaff. Boltsichule). Dit Berlicfichig. b. minister. "Allgem. Bestimmunger v. 15. October 1872" beard. v. Johannes Meyer, Lebrer in Wimmer (Hannover). Leipzig 1878. Siegismund & B. 80 S. 75 Pf.

103. Lebrpläne f. Bolls. u. Burgerschulen in Böhmen. (Officiell.) Wien

1878. Pichfer. 98 S.
104. Lehrplan f. d. mittlere Bürgerschule zu Frankenberg i. Sachl. Dafelbft 1877. Rogberg. 58 S. 1 M.
105. Lehrplan f. d. Burgerschule in Halle, zusammengest, nach Berathungen in

Lehrerconferengen v. F. Scharlad, Schulbir. Salle 1878. Otto Benbel. 138 S. 3 D. 106. Lehrplan b. bob. Dabdenfdule. Dit Motiven u. unter Berlidfichia.

gefundheitlicher Forderungen entworfen v. Dr. G. Arenenberg. Iferlohn. Babeter. 56 C. 75 Bf.

Alle biefe Lehrplane find mit Ginficht und Sorgfalt ausgearbeitet; fie bienen, wie die Titel zeigen, verschiedenen Schulverhaltniffen und tonnen prattifchen Schulmannern als Rathgeber empfohlen werben. Gine vollftanbige Unnahme berfelben wird naturlich taum irgendmo ftattfinden tonnen, ba ja jebe Schule Eigenthumlichfeiten bat, auch ben perfonlichen Anfichten und ber Individualität ber Lebrer ein gemiffer Spielraum bleiben muß.

107. Der Rinbergarten als ethifche Erziehungs - u. Bilbungs . Unftalt beleuchtet v. Lor. Ming. Dunden 1878. Frang. 30 G. 60 Bf.

Das Schriftchen tritt mit Begeisterung für ben Frobel'ichen Rindergarten ein, bebt gur Biberlegung ber Begner bie pabagogischen Momente beffelben hervor und gibt treffliche Beitrage gur Braris bes Rinbergartens.

108. Aus ber Braris für bie Braris in Rinberfinbe u. Rleintinbericule. Bon 3. Fr. Rante, Dir. d. Oberlinhauses zu Nowawes. Elberfelb 1878. Ba-

Bibt eine vollständige Darftellung ber Pragis ber Rleinfinderschule, Die hier eine bem Rindergarten fehr abnliche Berfaffung hat. Gin bochft praftifches, in folichter Sprache abgefagtes, babei aber gang gebiegenes Büchlein.

109. Spiele, Lieber und Berfe für Rindergarten, Glem. Claffe u. Familie, Gefammelt u. nach Mufit u. Text überarb. u. geordnet v. Marianne u. Thetla Ravean. 3. Aufl. hamburg 1878. hoffmann & Campe. 144 S. 2 M.

Ein mit Recht febr geschättes, mit einer instructiven Ginleitung verfebenes Sammelmert von vortrefflichen Bilbungeftoffen für bas Rinbergartenalter.

110. hirt's Borlagen ju Frobel'ichen Beichaftigungen mit erlant. Text. 15 hefte. Leipzig 1877 u. 1878. F. hirt u. S. 14,55 D.

Diefes große, bas gange Spftem Frobel's umfaffende Borlagenwert ift von Friedrich Seibel, S. Golbammer, 3. Grosmann u. A.

ausgearbeitet und dürfte das bedeutenbste seiner Art sein. Es umsaßt das Bauen, Ringlegen, Flechten, Stäbchenlegen, Ausstechen, Ausnähen, Berschräufen, Korts (Erbsens) Spiel und das Zeichnen. Alles zugehörige Material u. s. wird von der Berlagshandlung den Borlagen beigegeben.

111. Spielen. Arbeitsschule f. Kinder d. 3-14 Jahren a Karl Schelner, Bollschull. u. Leiter e. Kindergartens in Wen. 4 hofn: Tas Banen, das Legespiel, das Falten u. das Berichränten umfassend. Wien 1879. Alfred hober. 2,50 M.

In Meinerem Maßstabe angelegt, als Nr. 110, aber ganz vortrefflich.

112. Der Unterricht im Striden nach bem a. b. beiben Begirtsichulen zu Planen eingehaltenen, ber Schallenield'ichen Rechobs fich amichies. Lebrgang, zur Fortbille b. Schilleninnen beard. D. Comma Rollmann, Lebrein f. weid. Janbarbeiten. Mit 16 i. b. Tert geder. Holgichn. Planen 1878. Rempert. 19 S. 50 Bf.

Soweit Referent urtheilen tann, versteht die Berfasserin ihre Sache gang gut und befolgt auch eine zwedmäßige Methode. Da aber das vor- liegende Buchlein für die Hand ber Kinder bestimmt ift sie sollen es in den Arbeitsstunden vor sich liegen haben und auch zu haufe beim Striden zu Rathe ziehen): so nun ich bemerten, daß mir ein solches Lehrduch der Stridtunst nicht nur als überfluffig, sondern auch als nachetheilig erscheint.

113. Saushaltungstunde. Ein Lehr. u. Leiebuch f. Schule u. Saus. Bon Th. Girgl, Uebungsichullehrerin in Brag. 1. heft. Brag 1879. Dominicus. 113 S. 1 M.

Ein seinem Inhalte nach recht gutes, für Hausfrauen und heranwachsende Madden sehr brauchdares Buch. Aber als "Lehr- und Leseuch für Schulen" tann es nicht zugelassen werden. Was müßten dem die armen Kinder alles aushalten — abgesehen vom Kostenpuntte — wenn die ihnen in fürsorglicher Lehrhaftigfeit gewidmeten Bücher alle als "Lehrund Leseucher" eingeführt werden sollten? —

114. Anleitung 3. Ansführung v. Schulgärten v. Dr. Erasm. Schwab. Mit e. Plan v. M. Machanet. Wien 1878. Hölzel. 20 S. Tert. 32 Pf.

Der Berfasser ist in Sachen des Schulgartens Autorität und entsfaltet für seine Lieblingsidee einen rühmlichen Gifer. Wo es möglich ist, dieselbe zu realisiren, möge man die angezeigte Schrift zu Rathe ziehen.

VIII. Bur Organisation der Schulen.

115. Sammung der Gesetze, Berordnungen, Befanntmachungen u. f. w., welche d. evang. Boltsichulmeien d. Herzogid. Oldenburg betreifen. Herausgeg. v. Friedr. Lahrssen, Hauptlehrer d. südl. Boltsschule in Brake. Oldenburg 1878. Stalling. 388 S.

Diese Sammlung von Gesetzen und Berordnungen gewährt einen lehrreichen Einblick in das Bollsschulwesen eines kleinen, aber geistig sehr regsamen deutschen Landes. Ein sorgfältig ausgearbeitetes Sachregister erleichtert die Betrachtung der einzelnen Momente des Schullebens.

116. Brufung sorbnung für Lehrer n. Lehrerinnen an Bollsschulen im Königr. Sachsen, v. 1. Rov. 1877. Dresben. Meinhold & S. 34 S. 40 Pf.

Diefe Brufungsordnung ift feit dem 1. Januar 1878 in Rraft; fie zeigt beutlich, welche Anforderungen man im Konigreiche Sachsen an Die Berufsbildung ber Boltsichullehrer ftellt und in welcher Beije biefelbe untersucht wird.

117. Organisation, Leitung u. Aufficht ber Bolleschule. Bugl. frit. Beleuchtung bes v. b. Borftanbe b. allgem. bergifchen Lebrerconferenz bearb. pabagog. "Die 4. u. b. Sclaffige Boltsichule." Dit befond. Berlicfichtigung

d. Samptlehrerfrage. Herausgeg. d. Freien Lehrerverein in Duisdurg. Wittenberg 1878. Herrosé. 88 S. 1 M.

118. Die schweizerischen Primarschulen, ein bescheibener Beitrag z. Beannv. der Frage: Welches ist die beste Primarschule Strimarschule Stransschulen Frage: Vergenisches in Rieben. Bern 1878. Wyß. 32 S.

119. 1. Bericht ib. d. Bürgerschulen zu Frankenberg i. Sachsen. Often 1878.

herausgeg. v. Dir. Dr. hartmann. Frankenberg. Rogberg. 58 G.

Nr. 119 dient als Ergänzung des unter Nr. 104 angezeigten Lehr= planes und enthält eine langere Abhandlung über Schulorganisation nebft Schulbericht. Alle brei Schriften (Dr. 117-119) fchliegen fich gwar an concrete Berhaltniffe an und zeigen in fo fern eine locale Farbung; indeg ftugen fie fich boch auf principielle Erörterungen und find baber von allgemeinem Intereffe. Die große Tragweite, welche ber Drganisationsfrage eigen ift, gestattet es nicht, ben in biefen Schriften bargelegten Bebantengangen au folgen : aber beachtenswerth find fie.

120. Fünfter Jahresbericht bes niederöfterr. Canbes-Lehrerfeminars in Biener-Renftadt. Am Schluffe bes Schuljahres 1878 beröff, v. Dr. Emanuel Sannaf, Dir. Berl. b. Anftalt. 115 S.

Diefer Jahresbericht verbient, abgefeben bavon, bag er einen Ginblid in die Wirtsamteit und Gestaltung eines fehr guten Lehrerseminars gewährt, hier beshalb einer besonderen Ermahnung, weil er eine lehrreiche Abhandlung bringt über "das Berhältniß der Lehrerbildungsanstalt gur Uebungsichule". Es ist dies ein Reisebericht des Uebungsichullehrers Berrn Frang Rau, welcher bie an einer Angahl ichweigerischer und beutider Ceminare gemachten Beobachtungen mittheilt. Diefer Bericht ift auch feparat zu haben (von ber Direction bes Biener-Reuftabter Seminars).

121. Die höhere Maddenfdule u. b. Lehrerinnenfrage. Bon Dr. Cb. Caner, Stadtfculrath gu Berlin. Dafelbft 1878. Springer. 39 S.

Die hier erörterten Themata find fowol theoretisch als praftisch noch in ber Schwebe; baber wird ber angezeigte, von einem tuchtigen Fachmanne gelieferte Beitrag gur Rlarung ber Unschauungen über weibliche Ergiebung in ben betbeiligten Rreifen willtommen fein.

122. Schreiben, Rechnen, Lefen u. Buchführung in weibl. Fortbildungsichulen. 4. Jahresbericht ber Bewerbe-, Sanbels- u. allgem. Fortbilbungsichule f. Frauen u. Löchter gu Erfurt v. Dir. Rarl Beif. Erfurt. Billaret. 31 S. 50 Bf.

Ein anspruchsloses Schriftchen, welches von einer verständigen, einfach prattifchen, aber babei auch ibealen Bielen zugewandten und baber erfolgreichen Wirtsamteit Beugnif ablegt. Beachtenswerth.

123. Die Fortbilbungsichule ber Butunft im Anfcluf a. b. Befdichte u. bisherige Organisation b. Fortbildungsschulen in Rassau, Miggirt b. Th. Laus. Wiesbaden 1878. Riedner. 115 C. 1,80 M. Das Buch tennzeichnet zunächst die bisher in Sachen ber Fortbildungsschulen gemachten Bersuche und Erfahrungen, um sodann auf dieser historisch empirischen Basis Borschläge zur künftigen Gestaltung der Fortbildungsschulen zu entwickeln. Zwar schließt es sich an die eigenthümlichen Berhältnisse eines bestimmten Landes an; da aber analoge Bustande auch in anderen Ländern obwalten, und da das ganze Buch mit großer Sachtenntniß und Umsicht versaßt ist: so kann es in den weitesten Kreisen zur Belehrung und Begweisung dienen.

124. Statistisches u. Geschichtliches a. d. Taubstummen-Anstalt zu Osnabriid. Bon Ed. Röhler, Dir. Osnabriid 1878. Rachborft. 103 S. 1,60 M.

Ein höchst lehrreiches Bild einer beutschen Taubstummenanstalt, nicht nur für alle abnilichen Inftitute, sondern für jeden Badagogen von Interese.

125. Die schweizerischen Armenerziehungs: Anftalteit, Baifenhäufer it. Rettungsanstalten, Taubstummen. u. Blinden. Anstalten, Anstalten f. schwachestumige Kinder it. industrielle Armenerziehungs-Anstalten v. Job. Wellauer in St. Gallen it. 3061. Mintegg. Reber. 230 S. 5 M.

Sine mit dem gewissenhaftesten Fleiße und vollständiger Sachkenntniß ausgeführte, ganz vorzigsliche Arbeit. Jeder Pädagog weiß wol im Allsemeinen, daß die Schweiz, das Baterland Pestalozzi's, Fellenberg's, Wehrsti's u. A., in der Erziehung armer, verwahrloster, unglücklicher Kinder Rühmliches leistet; aber eine so gründliche Ginsicht in die betreffenden Anstalten, wie sie das vorliegende Wert dietet, ist aus keinem anderen Buche zu schöpfen. Alle Armenfreunde und alle Behörden, die mit der Armenpstege amtlich zu thun haben, aber auch allen Pädagogen, die ihr Berufsstudium ernst nehmen, ist dieses Wert dringend zu empfehlen. Die Verfasser haben sich durch dasselbe ein großes Verdienst erworben.

Berichiedenes.

126. Der Bremer Humorestenschreiber b. beutsch. Schulwarts u. b. Anschauungsunterricht nebst e. Bortrage, geb. i. Michaelis-Bürgerverein. Bon D. Lübemann. Bremen. Ribbe & Schlenker. 54 S. 80 Bf.

Ist im Wesentlichen eine Bertheibigung des oben Nr. 87 angezeigten Buches gegen einen im "Schulwart" erschienenen Angriff.

127. Weißt Du nicht, daß Gottes Glite und Gottes Ernst Dich zur Buße leibet?"
Predigt über Römer 11, 33 — 36 i. Bez. auf d. schmerzl. Ereignisse der jitngsten Bergangenheit u. s. w. Bon Predigt Dr. J. Müllenstefen. Berlin 1878. Habel. 19 S. 30 Pf.
128. Kaiser Wilhelm u. s. Bedeutung f. d. deutsche Bolf. Festrede am 22. März

128. Kaiser Bilhelm u. f. Bebeutung f. d. beutsche Bolf. Festrede am 22. Marg 1878 b. Dr. J. Gansen, Sem. Dir. in Obenfirchen. Merbbt 1878. Langenviesche. 16 S. 30 Pf.

Bwei politische Reben, die, wie man sie auch auffassen möge, jedenfalls als Zeichen der Zeit bemerkenswerth sind.

129. Allgem. Chronit bes Boltsichulwefens. Herausgeg. v. C. 29. Seuffarth, Bafter prim. 1877. 18. Jahrg. Breslau 1878. Morgenftern. 164 ©. 2 M.

Gin neues Bandchen eines seit langerer Zeit bekannten und im Ganzen sorgfältig bearbeiteten Jahrbuches.

130. Julius Rücker's bemicher Lehrer-Kalender sür 1879. 9. Jahrg. Wit e. Eijenbahntarte v. Mitteleuropa. Berlin. Bichteler & Comp. 1,20 M.
131. Emil Postel's deutscher Lehrer-Kalender sür 1879. Redig. v. Jul. Hersch. Wit d. Kortrait v. Ang. Lüben u. e. Eisenbahntarte v. Mitteleuropa. Brestau. Morgenstern. 1,20 M.
132. Babischer-Kerein. Der Reinertrag wird dem bad. Lehrer, Wittwen- u. Waisenschitzugewiesen. I. Jahrg. Tauberbischofsheim. Lang.
133. Almanach d. beutschen Unterrichts-Amfalten. Unter Beigabe specieller Auskunft üb. d. immern Berhälmisse jeder einzelnen dieser Anstalen bearb. Leipzig 1878. Serbe. 326 S. 3 M.

Dr. 130 und 131 find in Lehrerfreisen feit Jahren als nütliche Tafchenbucher befannt. In Dr. 132 hat fich nun auch bie Lebrericaft Babens einen Ralender geschaffen, mas um fo mehr Unerfennung verbient, als ber Reinertrag einem febr guten 3mede gewibmet ift. unter Rr. 133 aufgeführte Bergeichniß ber beutschen Unterrichtsanftalten -Die Bolts - und die Sochichulen find ausgeschloffen, tonnte gwar nicht gleich beim erften Berfuche gang volltommen ausfallen, erweift fich aber bereits als ein febr nütliches, gewiß Bielen willfommenes, babei perbaltnigmäßig febr billiges Nachfclagebuch.

Rachtrag.

134. Un die Rabherren aller flebte beutsches lands: bas fie Chriftliche ichulen auffrichten vnd hallten sollen. Martinus Luther. Wittenberg, M.D.riiij, Herausgeg, v. August Frael, Sem. Dir. zu Zschopau. Daselbst 1879. Raschte. 24 S. 45 Bf.

Mit biefer bem Originale gleichen Musgabe ber berühmten Schrift bat Berr Geminardirector Ifrael feinen früheren Berbienften ein neues bingugefügt, für bas ibm bie pabagogische Welt gewiß bantbar fein wirb.

135. Ueber Buchner's Schrift "Stoff und Kraft" u. gegen ben Materialismus. Bortrag v. Dr. E. Sulze. Dresben. Carl Beiß. 32 S. 25 Pf.

Eine populare, aber burchaus gebiegene Erörterung bes im Titel bezeichneten Themas, weiter Berbreitung merth.

II. Religionsunterricht.

Ron

Dr. R. felsberg,

Pfarrer gu Conneborn bei Botha.

I. Bur Ginleitung.

Es unterliegt feinem Zweifel, bag bas religios-fittliche Leben unferes Boltes in den letten Jahren einen in den mannichfaltigften Erscheinungen gu Tage tretenden, ju ben bufterften Befurchtungen Unlag bietenben Rudgang erfahren bat. Der Glaube an Gott und an eine ewige Bestimmung bes Menschen ift Ungabligen in allen Schichten und Lebensftellungen, von ber bochften bis gur niedrigften, verloren gegangen. miffenschaftlichen Berten, wie in Unterhaltungsbüchern wird bie driftliche Religion als eine Sache behandelt, welche für Die hochgebildete Begenwart nicht page, im Biderfpruch mit unferer gangen modernen Cultur ftebe. Den höheren Ständen mird gerathen, die burch ben Begfall ber gu Grabe getragenen Religion entstandene Lude im Gemuthe burch Bflege ber Runft, burch Beschäftigung mit ben Beroen unserer Literatur auszufüllen. ben niederen Standen, Erfat in Erwerb und Benug gu fuchen. Die Rirche gilt Babllofen als die Bflangftatte bes Aberglaubens, als die Berbreiterin geiftiger Finfternig. Dit Gleichgültigfeit wenden die Ginen, mit Berachtung, Sohn und Spott bie Anderen ihr ben Ruden. Mit bem Glauben haben Taufende und Abertaufende, allen fittlichen Salt, alles ibeale Streben, alles Pflichtgefühl, Arbeitsfreudigfeit und Benugfamteit, gefetlichen Ginn, Empfänglichfeit für ein ftilles hausliches Glud, Luft am ruhigen Benießen eines burch rebliche Thatigfeit erworbenen, wenn auch bescheidenen, Besites verloren. Das Gründerthum der letten Jahre, bas Bagabondenthum ber Gegenwart, Die Mordattentate auf bes Raifers geheiligte Berfon find nur einzelne, besonders beutlich und erschredend bervorbrechende Befchwüre an bem in Rrantheit gerathenen Rorper unferes Bolles.

Wer trägt die Schuld an dieser Fäulniß unseres Bollslebens? der Staat oder die Kirche, die Schule oder die Familie? Oder alle vereint, wenn auch die einen in größerem, die anderen in geringerem Maße? Haben nicht die Recht, welche behaupten, der Staat mit seiner sich überstürzenden Gesetzegung habe zu dieser sittlichen Erkrankung unseres Bolles wesentlich dadurch beigetragen, daß er äußere Freiheiten im Ueber-

maß gegeben habe, ohne vorber zu fragen, ob bie, welchen fie gemährt murben, auch innerlich frei genug feien, einen ihnen felbft beilfamen und bem gemeinen Beften bienlichen Gebrauch bavon zu machen? Saben Die nicht Recht, welche die Rirche antlagen, fie habe fich badurch um allen Einfluß gebracht, daß ihr die Erhaltung und Beforderung ftarrer Rechtgläubigfeit und außerer Befenntnistreue mehr am Bergen liegen, als bie Pflege lebendiger Frommigfeit? Saben Die nicht Recht, welche ben Grund bes Berberbens barin fuchen, bag die meiften Familien es nicht für ihre Aufgabe ansehen, fruhzeitig ben Ginn für Religion in ben Rindern zu meden, fie gur Gottesfurcht zu gewöhnen und die Schule in ihren Bemühungen, fittliche Grundfate ihnen anzubilden, gu unterftuten, daß fie im Gegentheil durch Wort und Beispiel Alles thun, um fromme Empfindungen und fittliche Regungen, welche die Schule in ihnen gewedt bat, wieder zu unterdruden? Und bie Coule? Thut fie immer ihre Schuldigfeit, um religios bilbend auf die Rinderfeelen einzuwirfen? Ift es allen Lehrern ein beiliger Ernft, ihren Rindern die Religion zu einer Sache bes Bergens und bes Lebens zu machen? Benuten fie bagu nicht blos die wenigen, bem Religionsunterricht zugewiesenen Stunden, sondern ihr ganges Busammenleben mit den Rindern? Und ertheilen alle diefen Unterricht mit rechter Freudigfeit, weil fie aus dem reichen Schat ihres eigenen religiöfen Ertennens, ihrer eigenen frommen Erfahrung ichopfen? ertheilen ihn nicht viele nur, weil er einmal als herkommlicher Lehrgegenftand mit auf dem Unterrichtsplan fteht? Ift nicht manchem Lehrer gerade ber Religionsunterricht geradezu widerwartig, weil er Die Dogmen bes firchlichen Befenntniffes lehren foll und boch nicht an fie glaubt? nicht auch die Dethobe bes Religionsunterrichtes in fo manchen Schulen, namentlich auch an höheren Bilbungsanstalten im Argen, widerspricht allen Forberungen einer gefunden, auf Pfpchologie gegrundeten Badagogit?

Bas Staat, Kirche und Familie thun muffen, um eine religiös-fittliche Regeneration unferes Boltes herbeiführen zu helfen, tann an diefer Stelle nicht Gegenstand der Besprechung sein. Auch würden wir den unserem Berichte zugemessenen Raum weit überschreiten muffen, wollten wir unsere Ansichten über die Frage darlegen, was zur Erreichung des

genannten Zwedes die Schule beigutragen bat.

Wir begnügen uns, unsere Leser auf die unter der Rubrik "Allgemeines" im Literaturbericht genannten und besprochenen methodischen Schriften hinzuweisen und aus denselben einige uns besonders beherzigensswerth scheinende Sätze zu eitiren. Es spricht sich in denselben die auch von uns getheilte Ueberzeugung aus, daß an der bisher am häusigsten befolgten Methode des Religionsunterrichtes zum nicht geringen Theil die Erfolglosigseit oder doch der kaum nennenswerthe Erfolg desselben liegt und daß die Art, ihn zu betreiben, eine vielsach andere werden muß, soll er mit größerer Freudigseit von den Lehrern ertheilt werden und den Schillern nachhaltigeren Segen bringen. Daß der alte Schlendrian noch in sehr vielen Schulen bei Ertheilung dieses Unterrichtes herrscht, dasür gibt auch der diesjährige Literaturbericht Zeugniß genug. Wir wissen allerdings, daß ein tüchtiger, wirklich religiöser Lehrer auch nach Anleitung

eines methobisch recht mangelhaften Leitsabens bessere Ersolge erzielt, als ein unsäbiger und besonders religiös indisserter Lehrer mit Tilse des besten Lehrduchs. Aber wir sind auch überzeugt, daß ein nach Anlage und Ihalt guter Leitsaben die Ersolge des Ersteren, wie seine Lehrsteudisseit noch steigern und ein schlechter die Leistungen des Letzteren noch verringern wird. Wir freuen uns darum, nicht blos auf einige sehrtüchtige Lehrbücher, sondern auch auf einige gediegene Abhandlungen, die Aufgabe und Wethode des Religionsunterrichtes, insonderheit des in höheren Vildbungsanstalten zu ersteilenden und des biblischen Geschichtsunterrichtes betreffend, ausmerssam nachen zu können. Ans diesen Abhandlungen theisen wir einige Säte mit, sie der Erwägung der Lehrer anheimgebend und ihrer Veachtung empfehlend:

"Der Religionsunterricht fiehe in vollem Gintlange mit ben übrigen Unterrichtsgegenständen, b. h. mit der gesammten Bildung unseres Volles und allem seinem übrigen Wiffen und Können. Diesenige hohe Schule erfüllt wahrlich nicht ihren Zwed, an dere se noch zwei verschiedene Wahrheiten gibt, eine für die Religionsstunden und eine für die übrigen, und auf beiden Seiten liegt die Schulb." (Mever, der evang, Religionsunterr. auf ben höheren Schulen. S. 23 f.)

"Die bobe Schule eröffnet ben Schülern die gange Welt ber Wiffenichaften, fie bat auch zu zeigen, wie jene alle von ber driftlichen Religion erft die rechte Beibe erhalten und in berfelben gipfeln; fie bat ben Schülern Achtung und Ehrfurcht por ben ewigen gottlichen Sittengefeben, por ber unbedingten Berpflichtungsfraft berfelben, und por ber religibfen Urthatfache, bem Bewiffen, für bas gange Leben einzuflößen. Und bas tann gescheben, wenn die Schuler immer wieber bingewiesen werben auf die aus ben Thatfachen ber Gottesoffenbarungen folgenden bochften Guter und Pflichten bes Denfchen, wenn Chrifti rein fittlich religios gehaltenen Borte, feine Thaten, und die von ihm anhebende Erneuerung bes driftlichen Lebens, befonbers aber bas von ihm gumal in ber Bergpredigt in feiner gangen volltommenen, fündlofen Berfonlichteit dargeftellte driftliche Bemiffen fo recht als Mittelpuntt bes Unterrichtes bin= gestellt wird mit bem Biel immer größer und reiner merbenber Gottesliebe." - "Anstatt nur ein umfangreiches Material von hiftorischen Glaubensfäten mit ber Rraft bes Gebachtniffes zu bewältigen, muß weit mehr an wirklichen Ericheinungen und Gelbstdarstellungen ber Frommigfeit die Religion als eine Birklichkeit erfter Große und bas Chriftenthum als eine sittliche Lebensmacht in ber Schule erwiesen werben, mabrend bie lebrhafte Busammenftellung von firchlichen Glaubensfäten ber Sauptfache nach bem firchlichen Confirmationsunterrichte überlaffen bleibt. concrete fagliche Berfonlichteit follte in ethifch-hiftori= icher Darlegung an Stelle ber Dogmen und Ratedismus treten, er felbft gang und gar, fichtbar und lebend por die Geele gemalt an Stelle ber blogen Unterwerfung unter bas geschriebene Wort und Befenntnig." (ib. G. 41 f.)

"Was von der miffenschaftlichen Theologie auf bem

ganzen Gebiete der Religionswiffenschaft als unumftöße Liches Ergebniß freier Forschung erkannt ist, muß auch für den Religionsunterricht auf Gymnasien je nach den Classen und den pädagogischen Forderungen und Rücksichten im

Unterrichte verwerthet merben." (ib. 43.)

"Goll bem ichmer barnieber liegenden firchlichen Leben aufgeholfen werden, bann ift bas Erfte und Nothwendigfte eine Reform bes Religions. unterrichtes, junachft ber biblifden Befdichte. Ihre Behandlung Die neueren ummuß auf fester miffenschaftlicher Grundlage ruben. faffenden und grundlichen Arbeiten ber fritischen und historischen Theologie ermöglichen bieg. Der religiös = fittliche, nicht ein bogmatischer Gesichtspuntt muß fur die Husmahl bes Stoffes maggebend fein. Die innere Belt, Beift und Bemuth, Berg und Gemiffen, nicht die außere finnliche Welt mit ihrem regelmäßigen ober unregelmäßigen Beichehen ift ber eigentliche Boden, auf welchem Gott fich bem Menschen offenbart und bie Entwidelung bes Gottesreiches fich vollzieht. Bas biefem Gebiete angebort, von ben erften Unfangen einer naiven findlichen Frommigfeit burch Brethum und Schuld, Soffen und Sehnen bes Menschenherzens bis gu bem, in welchem die Rulle ber Gottheit erschienen ift und die Menschheit ben Frieden und die Berfohnung mit Gott gefunden hat, bas muß ben eigentlichen Inhalt ber biblifchen Beschichte bilben; und je mehr biefer Befichtspunkt festgehalten wird und der Blid auf bas allezeit gleiche, wirklich religioje Bedurfnis gerichtet bleibt, besto mehr wird fich auch die Darftellung in den hierber geborigen Bartien ber ebenfo einfachen als von religiofer Beibe getragenen biblijchen Darftellung anschliegen fonnen" zc. (Sardt, Bedanten über ben bibl. Beichichts-Unterricht. G. 17 f.)

"Der Zwed des Religionsunterrichtes tann nicht ber fein, dem Rinde gu religiofen Erfahrungen zu verhelfen, ba einerfeits bas Rind nur in febr beichranttem Dage religiofe Erfahrungen haben tann, und andrerfeits Erfahrungen nie burch Unterricht gegeben werben fonnen. Der 3med eines Unterrichtes in ber Religion tann baber nur ber fein, bem Rinbe Die Boraussepungen gu geben, auf Grund beren es ihm einft möglich fein wird, auch religiofe Erfahrungen zu machen, wie fie bis jest noch immer von frommen Menfchen gemacht und als befriedigend ertannt find für alle Lebenslagen und Bergensbeichaffenheiten. Jene Borausfetungen aber bestehen in nichts Underem als in ben Erfahrungen religiöfer Denfchen felbft, welche baber bem Rinde mitgetheilt werben muffen. Diefe Dittheilungen tonnen natürlich nicht erfolgen durch Borführung und Entwidelung bogmatifcher Cape - benn Dogmen mit ihrer uniformen und uniformirenden Gleichheit fonnen nie ben Erfahrungsinhalt eines individuellen Beifteslebens ausmachen, - fondern nur burch Borführung frommer Denfchen und religiofer Charaftere. Diefe haben wir in ber Beschichte bes frommen Jubenthums und ber Stiftung und Ausbreitung ber chriftlichen Rirche zc." -"Der instematische Unterricht foll tein Ratechismusunterricht, fonbern eine fuftematische Busammenfaffung bes in ber Beschichte gegebenen Erfahrungsmaterials zu einer frommen Beltanschauung fein, indem bem Rinde gezeigt wird, bag bie Welt, Die es fennt, mit ihren Beschiden, mit bem Leben ber Menichen und ihren hanblungen, mit ben Regungen jedes einzelnen Menschenherzens ein Reich Gottes ift." (Diefmann, Der bibl.

Befchichtsunterricht. G. 5 f.)

"Ueberall in ber Bolter - und Menschheitsgeschichte feben mir eine Entwidelung, ein Fortschreiten vom Unvolltommenen gum Bolltommenen. Richt anders verhalt es fich mit bem Stud religiöfer Menichheitsgeschichte. welches die Bibel uns vorführt." - "Wir feben mit einem Worte bas Ringen bes religiöfen und fittlichen Beiftes ber Menschheit, welche fich burch viele Errmege bindurch aus fnechtischer Gebundenheit endlich erhebt ju ber Freiheit ber Rinder Gottes in ber driftlichen Gemeinschaft. Das ift boch ein unvergleichliches Gemälbe, benn es bedeutet ja: burch Nacht jum Licht. Wir möchten beshalb unter feinen Umftanben jene Buge und Bilber einer niederen Sittlichfeit in unferer Bibel miffen, benn fie find uns ja eine Burgichaft bafur, bag es in Gottes Reich vorwarts geht und nicht rudwarts, und nicht minder, wenn wir die vielen erbabenen und erhebenden Buge betrachten, die neben ihnen fteben, ein Beweiß bafur, daß auch in ben dunkelften Beiten ber Beift Gottes in ber Menschenwelt fich nicht unbezeugt gelaffen hat. Aber ber Bahrheit die Ehre! Jene Buftande follen und muffen bennoch rudbaltlos anerfannt merben als Buftande niederer Sittlichkeit, als Beugen einer Beit, in melder Die fittliche Erteuntnig noch in ben Binbeln lag, in welcher bie Gebiete bes Buten und bes Bofen noch nicht ihre endgultige anertannte Abgrenzung erfahren hatten. Und mit biefer Anertennung ertheile man ben biblifchen Geschichtsunterricht!" 2c. (ib. S. 19 f.)

"Soll ber biblische Geschichtsunterricht im Einklange stehen mit ben Forberungen, welche an die Geistesbildung unserer Zeit gestellt werden, soll mit einem Wort derselbe dem Inhalt nach nichts Fremdartiges, Unverständliches, Berlependes enthalten, so muß doch auch die Form dem Inhalt entsprechend den Kindern ganz sympathisch sein, so muß der Soff der biblischen Exablungen den Kindern in dem Gewand der Sprache

ber Jestzeit gegeben merben." (ib. G. 22.)

Wir wurden uns freuen, wenn diese wenigen Auszuge zum Lesen ber inhaltreichen, anregenden Broschüren, denen sie entnommen sind, anreizten. Ohne Gewinn wird tein unbesangener Leser sie aus der Hand legen. Wir wunschen ihnen solche Leser in reicher Zahl.

II. Literatur.

A. Allgemeines.

1.**W. Darbt**, ev. Pfarrer, Gebanken ib. b. bibl. Geschichtsunterricht. (Sep.-Abbr. a. b. Grang. Blättern.) Darmstadt 1878. Diehl. 19 S.

Der Berfasser ist ber Ueberzeugung, daß das geringe Interesse, welches nicht wenige Lehrer für den Religionsunterricht haben und der ebenso geringe Ersolg, welchen er bei der Mehrzahl der Schüler erzielt, wesentlich in einer salschen methodischen Behandlung dieses Unterrichtes und in der ungenügenden Beschaffenheit der Lehrern und Schülern gebotenen hilfsmittel begründet ift. Un lehteren beklagt er, daß sie meist von einem einseitigen

rationalistischen ober einem nicht minder einseitigen orthodox-pietistischen Standpuntte aus ohne Berucklichtigung der allgemeinen pädogogischen Grundsläße und ohne Berwerthung sicherer Resultate der Wissenschaft versaßt sind. Seine Gedanten, wie eine Besseung hinsichtlich des diblischen Gesschichtsunterrichtes herbeigesührt werden könne, hat er in obigem Schriftchen allen Schulmännern, die des Bersassers Ueberzeugung von der Wichtigteit des Religionsunterrichtes, aber auch Mangelhaftigteit der bisherigen Bes

handlung beffelben theilen, gur Brufung vorgelegt.

Bir übergeben bie intereffante Darlegung, wie bie Anwendung bes Rant'ichen Fundamentalfates, daß wir die Dinge nicht mahrzunehmen vermogen, wie fie an fich find, fondern nur, wie fie uns erscheinen, auf Die Profangeschichte in wiffenschaftlicher sowol als praftischer Begiebung von ber größten Bichtigfeit gemejen ift, um naber bei ber Forberung bes Berfaffers zu verweilen, bag berfelbe Grundfat auch für bie Auffaffung ber biblifden Beschichten und fur bie Behandlung bes biblifden Beschichtsunterrichtes maggebend fein muffe. Es ift naturlich, bag, wenn wir ber fubjectiven, mannigfach beeinfluften Auffaffung eine mefentliche Ginwirfung auf die Darftellung ber in ber Bibel ergablten Begebenheiten einraumen, fofort die Frage entstehen muß, welches ber objective Thatbestand einer fubjectiv gefarbten Erzählung mar. Bo es fich um Dinge gewöhnlichen Befchehens, noch bagu, wenn diefe von mehreren Angenzeugen berichtet werben, handelt, ift es in ber Regel nicht fcmer, Diefen Thatbestand festzustellen. Wo es fich bagegen um Begebenheiten und Berfonlichfeiten bandelt, Die bas Dag bes Gewöhnlichen weit überfteigen, ba nimmt auch das Bild berfelben ichon in ber Auffaffung und Erinnerung ber Beitgenoffen leicht bas Dag bes Uebermenschlichen an. Ja, "es entfteben auch felbständige Erzählungen, welche als Strablen jenes Befammteindruds bas Bild mit einem gauberischen Glange umgeben und Die eigentlich biftorifchen Umriffe beffelben nur ichmer erfennen laffen." Die Schwierigfeiten fteigern fich noch, wenn die reproducirende Phantafie Jahrhunderte lang Beit hatte, bas Bilb auszuschmuden, ebe es schriftlich firirt murbe. Es ift die fdwierige, aber überaus bantbare und bantenswerthe Aufgabe ber hiftorifchen Rritit, mit Silfe ber von ber Biffenichaft bargebotenen Mittel, Die biblifchen Ergablungen ihres fagenhaften Gemandes zu entfleiden und ben ihnen ju Brunde liegenden objectiven Thatbestand fest-Ebenjo hat die Biffenichaft die Aufgabe, ben religiöfen Rern aus ber Sulle der Mothen, Diefer Berfinnbildlichungen innerer Erfahrungen. berauszulofen. Babrend nun aber bie neuere miffenschaftliche Theologie mit ber Lojung Diefer Aufgaben vollen Ernft gemacht und anertennens= werthe Erfolge erzielt hat, ift von ben Ergebniffen ihrer Forfchungen bisher fo gut wie fein Gebrauch in ben Darftellungen ber biblifchen Befchichte für die Schule gemacht worden. Es wird in benfelben noch Alles, mas die Bibel berichtet, fo unglaublich und unmöglich es auch ichon ben Rinbern ericheinen muß, als geschichtlich fichere Thatsache erzählt, weil Die Berfaffer berfelben entweder von bem alten und boch fo unbaltbaren Inspirationsbegriff fich nicht losmachen tonnen, ober weil fie fürchten, bag, "wenn man einmal anfange, Sagen = und Mothen = Sopothefen auf Die

biblifche Beschichte überhaupt anzuwenden, man leicht allen festen Boben unter ben Fugen verlieren tonne, fich am Ende bie gange Offenbarungsgeschichte in lauter Denthendunft verwandle." Die Abhandlung weift Die Grundlofigfeit Diefer Befürchtung nach und forbert im Intereffe ber biblifchen Geschichte felbst, um biefe gegen die Augriffe bes 3meifels beffer zu ichuten, bag fie auch für bie Schule nach anertannt miffen= icaftlichen Grundfaten bargeftellt merbe. Gin Gleiches forbert aber auch Die Rudficht auf Die religiose Bilbung bes Rindes, ba biese auf morichen Stuten ruht, wenn feine religiofen Borftellungen im Biberfpruch mit all feinem übrigen Biffen und Erfennen fteben. Darum find die auf grundlichen Untersuchungen beruhenden Resultate ber modernen fritischen und hiftorischen Theologie auch fur ben Religionsunterricht, insonderheit ben biblifden Geschichtsunterricht in ber Schule zu verwerthen. "Der religios= fittliche, nicht ein bogmatischer Gefichtspuntt muß fur bie Auswahl bes Stoffes maggebend fein." Wie bie Ergablungen rein geschichtlichen, fagen= haften und mythischen Charafters ben angegebenen Forberungen entsprechenb zu behandeln fein murben, wird furg angebeutet.

Die Abhandlung verspricht sich von solch einem nach wissenschaftlichen Grundsäten ertheilten Religionsunterricht einen großen Erfolg: "Die Lehrer würden benselben ertheilen können, ohne ein böses Gewissen dabei zu haben, und gewiß die meisten würden es dann auch nit Lust und Liebe und ganz anderem Erfolg thun, als bisher; die Kinder würden eine ihrer übrigen geistigen Entwicklung entsprechende religiöse Nahrung erhalten und von religiösem Geist auch über die Schule hinaus durchdrungen werden; die Eltern würden wieder Interesse gewinnen für ein so wichtiges und unentbehrliches Erziehungsmittel, und unsere Kirche würde sein, was sie nach der Absicht der Reformatoren sein sollte: die Trägerin des ibealen Geistes auf allen Gebieten des wissenschaftlichen und praktischen gebens, die hätterin und Psegerin der Religion als der tiessen Inelle aller wahren Bildung und Gesittung, der Grundbedingung häuslicher und

und sind überzeugt, daß eine Behandlung des biblischen Geschichtsunterrichtes, wie sie von ihr gefordert wird, ebenso das Ansehen der Bibel
heben, als religiös bildend wirten wird. Freilich verlangt ein derartiger Unterricht eine weit gründlichere, wissenschaftlichere Borbildung der Lehrer, als sie ihnen jett noch in den neissen Seminaren gegeben wird, wie auch eine in den religiös-sittlichen Inhalt der biblischen Geschichten sich vertiefende Bordereitung, wie sie bei der jett üblichen Behandlung derselben in der Schule nicht nöthig und überhaupt nur von Lehrern zu erwarten ift, die von dem Bewustsein der hoben Wichtliefeit ihrer Ausgabe erfüllt

Bir ftimmen ben Ausführungen ber Abhandlung vollfommen bei

Beachtung, überzeugt, daß fie es uns Dant wiffen werben, fie auf Die anregende Lecture hingewiefen zu haben.

nationaler Boblfahrt."

2. E. Diefmann, Baftor, Der bibl. Gefchichtsunterricht i. b. Bolleschule. Ein Bormag. Leipzig 1878. Mentel. 29 G. 60 Bf.

find. Golden empfehlen wir bas Schriftchen recht angelegentlich gur

Derfelbe wiffenschaftlich freie Geift, welcher in ber vorher genannten

Abhandlung feine Forberungen ftellt, beherricht auch biefen Bortrag. Dach allgemeinen Bemerfungen über Zwed und Befen bes Religionsunterrichtes überhaupt, ftellt er bie für ben biblifden Gefdichtsunterricht makgebenben Grundfape auf. Bon ber Borausfepung ausgebend, "bag ber biblifche Beschichtsunterricht, weil und soweit er Unterricht ift, fich bem allgemeinen Schulgmed unterzuordnen bat", raumt er ber Schule bas Recht ein, vom biblifchen Unterrichtsftoff Alles auszuschliegen, mas "ihre Befammtarbeit ftoren und fie an ber Erreichung ihres Zieles hindern murbe." Aus Diefem Rechte leitet er bie Forberungen ab : "ber biblifche Gefchichtsunterricht breche mit ben Bunberergablungen, er hute fich por ber Sentimentalität und er permirre nicht die fittlichen Grundbegriffe." Rebe biefer Forderungen wird ausführlich und überzeugend begründet und die übeln Folgen eines an ber Sand ber gewöhnlichen Leitfaben ertheilten biblifchen Geschichtsunterrichtes für Berftand, Gemuth und Willen ber Rinder werben nachgewiesen. Die Form bes biblifchen Geschichtsunterrichtes anlangend, wird bie Forberung gestellt, bag er in ber Sprache ber Jestgeit ertheilt merbe, ba die Bibelfprache ben Rinbern frembartig und unverftandlich fei und die Rinder fruh genug auf ber Dberftufe burch bas Bibellefen in Die biblifche Sprache und mit ihr in Die biblifche Borftellungsweise eingeführt merben. Besonders für ben erften Unterricht in der biblifchen Geschichte bat Diese Forderung gewiß ihre volle Berechtigung, mahrend mir von ber vorherrichenden, bas Berftandnis ber Rinder berudfichtigenden Unwendung ber Bibeliprache auf ber Dittelftufe feinen nachtheil befürchten. Der lette Abichnitt bes Bortrags vertheilt ben biblifchen Geschichtsftoff auf die verschiedenen Unterrichtsftufen. Auf ber Unterftufe follen ben Rindern einige wenige concrete Gestalten, in benen bas Gute ihnen in anziehenber Schonheit, bas Bofe in abstogenber Säglichteit entgegentritt, vorgeführt und als Normen ihres fittlichen Berhaltens fest eingeprägt werben. Die Auswahl ber biblifchen Geschichten für die Mittelftufe foll fo getroffen werben, bag die Rinder aus benfelben Frommigteit und Tugend als die Grundlage alles mahren Bohlergebens für Gingelne wie fur gange Bolter, Die Gunbe aber als ber Leute Berberben tennen lernen. Fur Die Oberftufe wird bem biblifchen Beichicht unterricht die Aufgabe jugewiesen, "bem Rinde nach bein Dag feines Berftandniffes bas Bilb einer jufammenhangenben Entwidelung vom Rleinen jum Großen, vom Unvollfommenen jum Bollfommneren, wenn auch immer noch vorwiegend in biographischer Form, ju geben." Renntnis ber Geschichte bes Boltes Jerael, als ber Erziehung beffelben gum Trager ber driftlichen Ibee, Die Renntnis des Lebens und bes Epangeliums Befu, ber Beschide und ber Wirtsamteit ber Apostel ift die Aufgabe, welche ber biblifche Befchichtsunterricht auf Diefer Stufe gu lofen fuchen foll.

So viel Migbilligung ber Bortrag von Seiten ber firchlichen Orthodoxie gefunden hat, so viel Anerkennung und Beachtung gebührt ihm nicht blos vom Standpuntte der liberalen Theologie, sondern auch von dem der Pädagogik. Der Berfasser, überzengt von der hohen Bichtigteit des biblischen Geschichtsunterrichtes für die religiös-stittliche Bildung des Kindes, aber auch die Geschren flar erkennend, welche eine verkehrte Behandlung desselben

auf das ganze innere Leben desselben ausüben nuß, dietet in dem Schriftchen die Frucht seines eingehenden Nachdenkens über die sicherste Art, jene Gesahren zu vermeiden und den biblischen Geschichtsunterricht wirklich segen-bringend zu ertheilen, Lehrern und überhaupt Allen dar, welche die Mängel der disherigen Art, den Unterricht in der diblischen Geschichte zu ertheilen und die Nothwendigkeit, sie abzustellen, erkannt haben. Dogmatisch un-besangene Leser werden sich ebenso von dem warmen Interesse des Verfassers an der religiösen Erziehung der Kinder wohlthuend berührt sühlen, wie sie seinen Aussichtungen vielleicht auch Klärung und Berichtigung ihrer eigenen Ansichten über den biblischen Geschichtsunterricht zu danken haben werden. Solcher Leser wünschen wir dem Schriftchen namentlich unter den Leberern recht viele.

3. C. Diefmann, Baftor, D. socialen Berhaltniffe u. d. Chriftenthum. Ein Bortrag. Leipzig 1878. Mentel. 29 G. 60 Bf.

Wenn ber Berfaffer, bie Bebeutung ber socialen Frage und bie Nothwendigfeit ihrer Lofung auf friedlichem Bege erfennend, es unternimmt, fie vom Ctandpuntt bes Chriftenthums zu beleuchten, fo geschieht es meniger in ber Absicht, einen wichtigen Beitrag ju ihrer Lofung zu liefern, als vielmehr in ber, ben richtigen Dagitab gur Beurtheilung berfelben gu bieten und den Befit enden gu zeigen, mas von ihrer Geite gefcheben muß, um die mit ber focial=bemofratifchen Bewegung verbundenen Befahren zu beseitigen. Bunachft wird in bem Bortrag barauf bingewiesen, daß bas Chriftenthum feine feindliche, gegenfabliche Stellung ben auf Befferung ber focialen Berhältniffe gerichteten Bestrebungen gegenüber einnimmt, bag es namentlich im Wefen bes beutschen Protestantismus liegt, alle folche Beftrebungen nach Möglichkeit zu unterftüten. Wenn auch bas Chriftenthum den Beruf nicht hat, Die socialen Berhaltniffe eingehend gu untersuchen, ben Grunden fur die in benfelben zu Tage tretenden Digftanbe nachzuforichen und bie Mittel fur beren Beseitigung nachzuweisen, bies vielmehr die Aufgabe ber Biffenschaft ber Boltswirthschaft ift, fo arbeitet boch auch biefe vergeblich an ber Befferung ber focialen Berhältniffe, wenn fie nicht die ihr im Chriftenthum gebotenen religiöfen und fittlichen Factoren gur Mitarbeit berangieht. Welches Diefe Factoren find und wie nur bann, wenn fie gur vollen Beltung in unferem Boltsleben fommen, auf eine vollständige Ueberwindung ber Socialbemotratie zu rechnen ift, weift ber Bortrag in flarer und überzeugender Beije nach. Alle aber, welche die in turgen, aber icharfen Bugen geschilderten, unferm gangen Culturleben von Geiten ber Socialbemofratie brobenben Befahren erfannt haben, fordert er auf, fie dadurch zu befämpfen, daß ben focialdemofratischen Grundfaten ber Boden entzogen wird. Wie biefer Forberung am beften genügt wird, zeigt bas Schriftchen gleichfalls in treffender Beife. Berabe um ber ernften Dahnungen willen, mit benen es die Gebilbeten und Besitenden unserer Nation aufruft, ihrer Pflichten gegen bie nieberen Claffen eingebent gu fein, munichen wir ibm unter ben fogenannten befferen Claffen recht viele aufmertfame Lefer.

4. Religion in ihrer Stellung zum mobernen Materialismus. Rebe bes Dr. Martineau. A. d. Engl. ilberf. v. Dr. Ab. Sydow. Berlin 1878. G. Reimer. XIV u. 40 S. 1 M.

Die philosophirende Naturwissenschaft unferer Tage verweift befauntlich den religiöfen Glauben an Gott und überhaupt eine Belt bes Ueberfinnlichen in bas Bebiet bes Aberglaubens. Gie tritt mit einer folchen Sicherheit ihrer Behauptungen auf, ftellt ihre Lebren als unumftoflich mahr mit einer folden Bestimmtheit bin, daß nicht wenige ernfte Bemuther an ber Bahrheit ber Religionslehren bes Chriftenthums irre geworben find. Golden, bei welchen ber Zweifel noch nicht gum Abfall geführt bat, welche vielmehr nach einer Stute ihres mantenben Glaubens. nach einer Löfung bes icheinbaren Wiberfpruches zwischen Wiffen und Glauben, nach einer flaren Ginficht in bas Recht bes religiöfen Dentens und Empfindens fich febnen, will die Rebe des Dr. Martineau bas gemunichte Licht, Die gemunichte Silfe gemahren. Gie zeigt, bag Ratur-wiffenichaft und Theologie recht wol neben einander befteben und ohne fich gegenseitig zu bindern und zu beschränten, ihre Wege geben tonnen; nur muffen beibe fich ftreng innerhalb ihrer Grengen halten, Die Naturwiffenschaft ihre Forschung auf bas Bewordensein und Werben ber Dinge beschränken, die Theologie lediglich die Antwort nach dem letten Urgrund alles Borbandenen fuchen. Ginige Gate mogen ben Lefer ben Beift, in welchem die gedankenreiche, auf eben fo grundliches naturwiffenschaftliches als theologisches Wiffen fich ftutenbe Rebe abgefaßt ift, abnen laffen und jum Lefen berfelben anregen: G. 7: "Infoweit ber Rirchenglaube noch an eine gegebene Rosmogonie und naturgeschichte bes Meuschen perhaftet ift, liegt er offen für miffenschaftliche Widerlegung und bat von ibr icon manche Bunde empfangen, an ber er fichtlich babinfiecht. Es ift unnöthig gu fagen, bag bas , "neue Buch ber Benefis," " welches für feine erften Anfange auf Lucretius, für feinen fünften Tag auf bas Urgebilbe (Brotoplasma), für feinen Abam und Eva jur "natürlichen Auswahl" und für alles Beitere gur "Entwidelung" gurudgeht, bem ", alten Buch" " auf jedem Buntte widerfpricht, und fofern es ben Traum bes Baradiefes aufloft und bie Tragobie bes Falles befeitigt, ftreicht es mit einem Schlage die Nothwendigfeit und ben Plan ber Erlöfung durch und läßt fo die historischen Rirchen Europa's von ihren Grundlagen hinwegbrodelnd gurud." G. 8: "Es ift die Berblendung ber Rirchenmanner gemefen, ben inneren gottlichen Beift, ber burch bie Quellen ihres Blaubens weht, außer Unichlag gu laffen und auf vergängliche Borftellungen und unerfüllte Borberjagungen marmerer aber buntlerer Zeiten als auf Materialien ihres Softems Befchlag gu legen, fo bag fie in bem Bebaube, welches fie aufgeführt haben, alles Fraglichste in bem Bermächtnis ber Bergangenbeit - veraltete Phyfit, mythifche Geschichte, meffianische Mythologie, apotalnptische Beiffagungen - in die Mauern hineingebaut, wo nicht gum Grundstein gemacht haben und nun burch beren unvermeiblichen Berfall bas Bange mit Ginfturg bedroben". G. 22: "Bei ber Ermittelung bes Raturgufammenhangs ber Dinge ift Theologie ein Gindringling und hat bei Geite zu bleiben. Die Religion erreicht erft ihren mabren Grund, wenn fie Das, mas fich geitlich ereignet, gurudlaffend, ihren Standort nimmt in Dem, mas ewig ift." Bortrefflich ift ber Rachweis, daß bas Borhandenfein ber ebelften Regungen bes menschlichen Be-

muthes, wie ber felbftvergeffenben, aufopfernben Liebe, fur eine Beltanschauung, welche in bem alles Schwache vernichtenben, alles Feindliche aus bem Bege raumenben "Rampf um's Dafein" bas allein alle Ent= widelung jum Bolltommueren bewirkende Brincip erblicht, unerflärlich ift. "3ft benn biefe Religion ber Gelbstaufopferung bas S. 33: entsprechende Begenftud jum Berhalten ber objectiven Belt? Bird biefesfelbe Princip etwa auch bort in jenem erhabenen Styl als bas berrichenbe angetroffen? Beit entfernt! Dort, wie man uns lehrt, ift Die einzige Regel die Gelbftbehauptung; bas allbestimmende Bejet ift ber raftlofe Bettftreit um boberen Bortbeil; bie Bedingung bes Behorfams gegen bies Befet ift, bag Ihr nichts aufgebet und nie eine Belegenheit vorüber laffet, einen Rebenbuhler niebergufturgen und bie Beute gu ergreifen, bevor er wieder auf seinen Fugen stehe. Wir schauen nach außen — und erbliden bie unleugbare Thatfache eines egoistischen Bewiffens; wir schauen nach innen - und finden ben unleugbaren Glauben einer liebenben Gelbstverleugnung." - Das Bewuftsein bes ebeln Menschen, baf fein Empfinden und Bollen burch andere, als die in der finnlichen Natur wirtsamen Befete bestimmt wird, nothigt ihn jum Glauben an ein Befen, beffen Stimme in diefen Gefeten fich ihm borbar macht. - Richt nur gebilbeten Zweiflern und Berachtern ber Religion, fonbern überhaupt Allen, für welche die Frage nach ber Stellung ber Religion gum mobernen Materialismus von Intereffe ift, empfehlen wir die Lecture ber Martineau's ichen Rebe, überzeugt, daß fie in bobem Grabe geeignet ift, ben mantenben Glauben an ben lebendigen Gott, eine meife Borfebung und fittliche Beltordnung zu befestigen, ben verlorenen wiederherzustellen.

5. G. Sugmann, ber Lehrplan f. b. Religionsunterricht u. b. relig. Memorirftoff. 2. Ansg. Sannover 1878. Meber. 144 S. 1,50 D.

Mit großem Fleiß hat ber Berfaffer ben religiöfen Unterrichts- und Memorirftoff zusammengetragen und nach concentrischen Curfen geordnet. Diefem Sauptinhalte bes Buches, der Anordnung bes gefammten religiöfen Lehr- und Lernstoffes nach fortidreitenben und bas Frubere erweiternben und befestigenden Lehrgängen, geben jedoch einleitende Belehrungen über die Stellung bes Religionsunterrichts zur Erziehungsaufgabe und gum übrigen Unterricht, Die Aufgabe und Disciplinen beffelben, feine Stoffe und Methode voran. Dit Recht wird ber Religionsunterricht als die michtigfte und fur die Schule unentbehrliche Unterrichtsbisciplin bezeichnet. aber mit eben foldem Rechte auch verlangt, daß fein Charafter burch die Befete ber Babagogit beftimmt werbe. Die über bie Aufgabe, ben Stoff und bie Methode bes Religionsunterrichtes entwidelten Aufichten werben, als auf richtigen pabagogifchen Grundfaten beruhend, in ihrer Dehrzahl bie Buftimmung einfichtsvoller Schulmanner finden. Un bas Bedachtnig ber Rinder werden mafige Forberungen erhoben. Das Choralfingen wird als besondere Disciplin behandelt und zwar foll bemfelben in einer fechsclaffigen Schule bis zur britten Claffe ein halbstündiger, für bie beiben oberen Claffen ein einstündiger Unterricht wochentlich gufommen. Der Bred biefes Unterrichtes foll nicht Gingubung und Stimmbilbung fein, fondern Befähigung bes Rindes "mit Andacht und Berftandnis zu feiner

und Anderer Erbauung bie Rirchenlieber gu fingen, es zu einer gefegneten Theilnahme am hauslichen und öffentlichen Gottesbienft vorzubereiten," Das Singen foll nicht bie gange Stunde ausfüllen, fonbern "jum Theil bem Lefen und Behandeln von Rirchenliedern," "zum Theil der Ginführung in bas Rirchenjahr" gewibmet fein. Bemig ein bebergigenswerther Bedante, bas Choralfingen in Diefer Beife zu einer gesonderten Disciplin zu erheben und baburch die Kinder zu einer wirklich fruchtbringenden Theilnahme an ben öffentlichen Gottesbienften zu erziehen! Ueberhaupt zeugen bie in bem Buche gegebenen methobischen Rathichlage von einer reichen Lehrererfahrung und von einem grundlichen Rachdenfen über ben beften Weg, ben Religionsunterricht ju einem fur Berg und leben ber Die Aufftellung von Bergeichniffen be-Rinder fruchtbaren ju gestalten. mabrter Lehrbücher gur Borbereitung auf ben Unterricht in ber biblifchen Beschichte und ber instematischen Religionslehre wird manchem Lehrer willtommen fein. Für preußische Lehrer fei noch bemerkt, daß das Buch fich in Gintlang mit ben Forberungen ber allgemeinen Bestimmungen balt.

6. Dr. R. W. Meyer, ber evang. Religionen nterricht auf b. bob. Schulen. Gin freies Bort ernfter Mahnung an Ettern u. Lehrer. Hannover 1878. hahn. 75 S. 1 M.

Das Buch verbantt feine Entstehung bem ernften Buniche, "zu einer religios - fittlichen Regeneration unferes Bolles in traurig - ernften Beiten mit Gottes Silfe ein Scherflein beigutragen." Gin Bunfch gewiß ber ebelften und beften Art, hervorgebend aus ber Erfenntnis ber tiefen Saulnis, die unfer Boltsleben nach allen Richtungen bin ergriffen bat und bie unferes Boltes Bolfahrt untergraben, feine Freiheit vernichten muß, wenn fie nicht am Umfichgreifen mit aller Rraft gehemmt und ihr Reint gerftort wird. Gin getreues Bild ber inneren Rrantheit unferes Bolfes wird im Buche entworfen und von ber Berichulbung an ihr ebensomenig Rirche und Ctaat, als Schule und Familie freigesprochen. Namentlich worin die Schule und insbesondere Die bobere Schule gefehlt hat und fehlt, wird mit hellem Lichte beleuchtet, um ihr fobann gu zeigen, welche Aufgaben und Biele fie im Auge haben, welche Dethobe fie anwenden, wie ben Lehrstoff vertheilen und den Rindern nabe bringen muß, um jene Fehler zu vermeiben und religios befruchtend auf Die Schüler einzuwirfen. Mls Biel bes Religionsunterrichtes wird die Erziehung ber Schuler gu religios-fittlichen Berfonlichfeiten und zu thatfraftigen Mitgliedern ber beftebenben Rirchengemeinschaft bingestellt. Als bas für bas Lehren wichtigfte Moment wird bezeichnet, bag ber Lehrer felbft neben Pflichttreue und Berrichaft über ben Stoff einen mabrhaft frommen Ginn habe, bamit er nicht blos Religion lebre, fonbern vor Allem religios ergiebe. jug auf ben Lehrstoff wird verlangt, bag "ber eigenthumlich driftliche Inhalt beffelben nicht als in irgend einer Differeng mit ber von ben übrigen Unterrichtsgegenständen erftrebten Erziehung jum mahrhaft Denichlichen ftebend erscheine" und eine miffenichaftliche Behandlung beffelben nicht ausgeschloffen fei; fobann, bag ber ethifche Grundgehalt bes Chriftenthums mehr, als gewöhnlich geschieht, geltend gemacht und befonders an Chrifti Berfonlichteit jum flaren Bewußtfein, Chriftus felbft ben

Bergen ber Schuler nabe gelegt werbe. Bas gegen die Beforgnis vor ben nachtheiligen Folgen einer Berwerthung ber geficherten Resultate theologischer Forschungen im Religionsunterrichte boberer Lebranftalten und zu Bunften folch einer Bermerthung gefagt wird, wird für Alle überzeugend fein, welche nicht von vornberein gegen jede Anwendung freier miffenschaftlicher Grundfate auf theologischem Gebiete find. Bir ftimmen mit bem Berfaffer vollfommen in ber leberzeugung überein, bag ein Lehrer, ber es verstanden hat, ben Rindern ben religios-fittlichen Behalt bes Chriftenthums jum Bewußtfein zu bringen , einen lebenbigen Gottesglauben in ihnen zu weden, fie mit Liebe und Berehrung fur ben fundenreinen, Bott und die Menichen aufs innigfte liebenben, auch unter ben fcmerften Leiben und im Angeficht bes fcmergvollften Tobes in ber Treue gegen feinen ibm von Bott übertragenen Beruf nicht mantenden Chriftus zu erfüllen, auf einer hoberen Stufe bes Unterrichtes, ohne irgend eine Befahr für bie gewonnene religiofe Uebergeugung befürchten ju muffen, es magen barf, über bie Bibel als ein geschichtlich entftanbenes Buch, über die Authentie neutestamentlicher Schriften, über die Bedeutung ber Bunder u. f. m. ju reben. Die Forberung, ben biblifchen Beschichtsunterricht icon in ben unteren Claffen an ber Sand einer Schulbibel anstatt eines Lehrbuchs ber biblifden Geschichte gu ertheilen, erscheint uns unbegrundet. Es gibt boch auch recht gute Lehrbucher ber biblifchen Beschichte, Die in recht zwedmäßiger Beise ben spateren Bebrauch ber Schulbibel und ber Bibel vorbereiten. Den Ausführungen über Die Ungeeignetheit bes Luther'ichen Ratechismus als Schullehrbuch ftimmen wir bei. Zwedmäßig ift ber für fanuntliche Bonnafialclaffen aufgestellte Lehrplan. Bir munichen bem aus einem lebendigen religibjen Bewuftfein. einer marmen Liebe gur Jugend, einer flaren Ertenntnis ber mancherlei Fehler ber hertonimlichen Art bes Religionsunterrichtes und ber baraus hervorgehenden traurigen Folgen und aus bem berglichen Buniche, ju ihrer Beseitigung mithelfen zu tonnen, geborenen vortrefflichen Schriftchen bie eingehendste Beachtung namentlich ber Religionslehrer und Directoren unferer Symnafien. Bir find fest überzeugt, bag, wenn die in bemfelben ausgesprochenen Grundfate von wirklich religios gestimmten Lehrern bei ihrem Unterrichte befolgt werben, Diefer für ben Lehrer erfreulicher und für ben Schuler erbaulicher und fegenbringender merben wird, als er es bisher vielfach gerade an unferen boberen Lehranftalten gemefen ift.

B. Religionsbücher, Ratedismen und Spruchbücher.

7. Gg. Längin, Stadtpf., Konfirmanden - Unterricht. Karlsruhe 1877. Madlot. 78 S. 50 Pf.

Ein im Geist des bekannten Schwarz'ichen Leitfadens für den Religionsunterricht abgefaßtes und demselben auch in der Darstellung der Religionswahrheiten verwandtes, dieselben aber weiter als jenes ausstührendes Lehrbuch. Die Anordnung der Lehren ist übersichtlicht und leichtbehaltlich, ihre Entwickelung klar und faßlich. Die zur Begründung, weiteren Ausführung nud prattischen Verwerthung beigegebenen Bibelsprüche und Citate von biblischen Erzählungen, Liederstrophen und Aussprüchen

älterer und neuerer nicht biblischer Schriftfeller sind gut gewählt. Rirchengeschichtliches Material ist in hinreichender Menge an den geeigneten Stellen beigegeben. Hinweisungen auf längere, dem behandelten Lehrstoff verwandte biblische Lessestüte sind sehr willtommen. Eine übersichtliche Darftellung der Untericheidungslehren der verschiedenen christichen Confessionen durfte unserer Ansicht nach in einem Lehrbuche für den Confirmanden-Unterricht nicht fehlen. Uebrigens halten wir das Büchlein nicht bles als Grundlage für letztern, sondern auch um des reichen darin gebetenen Materials willen für den abschließenden Religionsunterricht in der Schile, besonders in höheren Lehranstalten, recht geeignet. Geistlichen und Lehren freier theologischer Richtung konnen wir den Leitfaden aus voller Ueberzeugung als ein vortrefsliches Lehrmittel empsehlen.

8. Dr. E, Adermann, Oberhofpred., Hauptsätze f. d. Consirm.-Unterricht nach Luthers Katechismus. 8. Aufl. Hilburghausen 1878. Resselring. 31 S. 20 Pf.

In gedrängter Kurze und in der Ordnung des Luther'schen Katechismus sind dessen Lehren zusammengestellt und durch nur den Anfangsworten nach citirte Bibelsprüche begründet und erläutert. Der Zweck, die Hauptsumme eines auf den Katechismus gestützten Constrmanden-Unterrichtes in turzen, einsachen Sähen übersichtlich den Kindern darzubieten und ihnen zum bleibenden Sigenthum zu machen, ist mit Hülfe des Büchelchens gewiß gut zu erreichen.

9. Dr. M. Schulze, Superint. u. Oberpf., Sauptbetrachtungen f. b. Beihest unden b. Konfirmanden. 3. Aufl. Ohrbruf 1878. A. Stadermann jr. 20 S. 16 Bf.

Der Berfaffer fordert mit Recht, daß die Confirmandenftunden vor Allem Stunden religiöfer Beihe fein follen, und daß der Beiftliche die ihm für diefelben gestellte Aufgabe nur bann als gelöft betrachten foll, wenn er bie von ben Rindern in der Schule erlangten Religionstenntniffe nicht blos befestigt, fondern auch für ihr Berg und leben fruchtbar gemacht bat. Bei der Ginrichtung bes Schriftchens ift vorausgesett, bag, wie es im Bergogthum Gotha vorgeschrieben ift, ber Confirmandenunterricht auf funfzig in die Beit zwischen Neujahr und Oftern fallende Lehrftunden befdrantt, und daß in jeder berfelben ein Sauptgebante zum Abichluß gebracht wird. Um ben Rindern die Doglichfeit zu bieten, bas in ber Stunde Besprochene zu Saufe fich in die Erinnerung gurudgurufen und burch Biederholung zu befestigen, hat ber Berfaffer feine auf 50 Stunden vertheilten, für die Bande ber Schuler bestimmten und von Spruch- und Liedercitaten begleiteten "Sauptbetrachtungen" ausgearbeitet. Bon allen dogmatifchen Spitfindigfeiten fich fern haltend, geben fie bie Lehren bes Evangeliums Chrifti in einfachen, flaren Gaten und zeigen, wie fie auf bas Gemuth einen befeligenden, auf ben Willen einen beiligenden Ginflug uben. Der Berfaffer fagt mit Recht: "es ift wenig, mas bier geboten wird, wer aber bies Benige in fein Berg aufnimmt, ber hat viel, ber hat fein Leben lang zu thun, um barnach fein driftliches Leben zu regeln." Das anspruchslose, aber inhaltreiche Schriftchen verbient die Anertennung und Berbreitung, die es bisber gefunden. Doge es auch ferner helfen,

die Confirmandenstunden ju Beiheftunden ju machen, beren Segen auch auf die Jahre bes reiferen Alters fich erftredt!

10. C. Otto Schäfer, Rector, Lehrbuch f. b. evang. - protestantischen Religionsunterricht in susemmäßiger Ennwidelung beard. 3. Theil. Lehrebuch f. b. bibl. Unterricht, obere Sute, II., planmäßig georden u. m. Rüchsicht auf Kirchengelchichte, Bibeltunde, Katechismus, chriftl. Kirchenjahr u. d. evang. sirchl. Berilopen beard. Mit 2 Karter: Palasina, die Reisen Pauli. Frankfurt a. M. 1878. Diesterweg. IV u. 215 S. 2 M.

Das in feinen beiben erften Theilen im vorigen Jahresberichte gur Unzeige und Befprechung gebrachte Lehrbuch für ben evangelisch-protestantifchen Religionsunterricht findet in bem porftebend genannten für bas fiebente und achte Schuljahr bestimmten britten Theil feinen Abichluß. Un ben zweiten Theil antnupfend, ber von ber Beiches Reiches Gottes nur ben Unfang, nämlich bas leben Jefu, brachte, erzählt es biefelbe in ber erften Abtheilung weiter bis in die Gegenwart, Die wichtigften firchengeschichtlichen Greigniffe gn lebensvollen Bilbern abrundend. Bolle Billigung muß es finden, daß die Darftellung ber firchlichen Lehrentwidelung und Lehrstreitigfeiten von bem Unterricht für breigebn- und viergebnjährige Rinder ausgeschloffen und nur am Schlug ber mittelalterlichen Rirchengeschichte ein Ginblid in den in die Rirche eingeriffenen Aberglauben eröffnet und als Anhang gur Reformationsgeschichte ein Ueberblid über Die Unterscheidungslehren ber evangelischen, griechischen und romisch-tatholifden Rirche gegeben worden ift. Die ausführliche Behandlung ber Reformationsgeschichte wird jedem Lehrer willfommen fein, ber ben Bunich hat, in feinen Schulern ein lebendiges Bemuftfein ihres evangelischen Befenntniffes und eine treue Liebe gu ihrer evangelischen Rirche gu meden. In ber Auswahl ber Thatfachen ber neueren Rirchengeschichte hat bie Rudficht auf bas Alter ber Schuler wol zu einem allgu ftrengen Daghalten geführt. Richt bie bie Gegenwart bewegenden firchlich - religiöfen Rampfe, fondern bas aus bem Beifte Chrifti geborene religiofe Leben foll ben Rindern vorgeführt merben. Es will uns aber icheinen, als ob in Diefer Beziehung boch zu wenig fur Rinder, Die vielleicht fpater feinen weiterführenden Unterricht in der Rirchengeschichte erhalten werden, gegeben fei, zumal bas Lehrbuch bestimmt ift, "ein Silfsbuch auch fur bie Beit nach ber Schule zu fein." Das Bebotene reicht jedenfalls nicht bin, fie einigermaßen zu einer Renntnis ber firchlichen Lage und ber religiöfen Bewegungen in der Gegenwart zu führen. Für Rinder, die durch die Confirmation zu felbständigen Gliedern ber driftlichen Rirche ertlart werben und als folche einen regen Antheil an bem firchlichen Leben nehmen follen. ift es unferer Unficht nach boch recht munichenswerth, bag fie vor bem Austritt aus ber Schule von bem Lehrer gu einem Berftandnis und einer Beurtheilung ber firchlichen Bilbungen und Bewegungen ihrer Zeit namentlich in ber protestantischen Rirche angeleitet werben. - Die Mittheilungen aus ber biblifchen Ginleitungsmiffenschaft in ber zweiten Abtheilung beben bas für die Rinder Biffenswerthefte und Bichtigfte furz und treffend hervor und beuten auch bie und ba auf die von ben firchlich adoptirten Ansichten über die Entstehung biblifcher Schriften abweichenden Resultate ber modernen wiffenschaftlichen Forschungen bin (3. B. beim Buch Daniel), Ift aber auch in ber Bermerthung ber letteren bie größte Borficht Rinbern gegenüber geboten, fo glauben wir boch, ber Berfaffer hatte barin boch auch weiter geben tonnen, ohne fürchten zu muffen, bag baburch bie Ehrfurcht por ber Bibel in ben Rindern erschüttert murbe. follten 3. B. bie Bebenten, welche fich um bes Biberfpruchs millen, in welchem die dem freien Paulinismus geneigten Ansichten der petrinischen Briefe zu ber fonft zu Tage tretenben ftreng judenchriftlichen Richtung bes Betrus fteben, gegen Die Autorichaft bes Letteren erheben, nicht ebenfo ungescheut ben Rindern mitgetheilt werden burfen, wie die Bedenken, Die gegen die Autorichaft bes Paulus in Bezug auf ben Bebraerbrief gerechtfertigt find? Goll man, um ben Gegenfat zwischen Baulus und Betrus den Rindern gegenüber unberührt zu laffen, etwa bas zweite Capitel bes Galaterbriefes gar nicht in ber Schule lefen? Bor Allem aber batten wir gewünscht, daß die zweifellos ficheren Ergebniffe ber mobernen miffenschaftlichen Theologie bei der Offenbarung Johannis gur Anwendung getommen waren, ba burch biefelben biefe Schrift erft Werth fur uns befommt, weil fie Dant benfelben aufgehort bat, fur uns ein mit fieben Siegeln verschloffenes Buch zu fein und ein helles Licht auf die firchlichen Barteitampfe bes erften Jahrhunderts, auf Die eigenthumliche Gestaltung bes driftlichen Beiftes in ben erften Bemeinden, feine Ginengung in alte Formen, von benen fie nicht laffen mogen, ihr Ringen mit außeren Feinden und ihre Siegeshoffnungen wirft. Bugleich ift uns die Apotalopfe mit ihrer Berherrlichung bes geschlachteten, aber gur Rechten Gottes erhobenen und gum Beltrichter und Beltherricher bestimmten Lammes ein laut rebenbes Beugnis von dem übermältigenden Gindrud, ben ber in Rnechtsgestalt einbergebende und als Berbrecher bingerichtete Denichenfohn burch feine gange Berfonlichteit auf feine Junger hervorbrachte und ber auch mittelbar auf nachfolgende Befchlechter fortbauerte. - Gin vom driftlichen Rirchenjahr und ben evangelischen Beritopen handelnder Anhang ichließt bie zweite Abtheilung. — Luther's fleiner Ratechismus nebft beigefügten und ausgebrudten Belegftellen aus ber Bibel bilbet ben Inhalt ber britten Abtheilung. - 3mei recht gute Rartchen von Balaftina und zu ben Reifen bes Baulus erboben ben Werth bes gediegenen Lehrmittels, bem wir eine recht weite Berbreitung jum Gegen unferer evangelischen Jugend munichen.

11. Dr. Friedr. Kirchner, Lic. d. Theol. u. s. w., Lehrbuch d. evang. Religion. Für d. Unterricht auf höh. Schulen u. z. Selbsstudien. 2 The. Köthen 1878 u. 1879. P. Schettler. 255 u. 215 S. 2,40 M.

In ber im vorigen Jahresbericht besprochenen Schrift besselben Berfasser "Bur Resorm bes Religionsunterrichtes" sind die Grundfage genannt, nach welchen das obige Religionslehrbuch gearbeitet ift. Der Berfasser verlangt mit Recht sur höhere Lehransalten, wie Gynnnassen und Realschulen, einen Religionsunterricht, der nicht in Widerspruch zu der durch die übrigen Lehrsächer gewonnenen Weltanschauung tritt und Ernst mit der Verwertigung der geschenten Ergebnisse freng wissenschaftlicher Verschungen auf theologischem Gebiete macht. Er ist überzeugt, das durch solch eine Behandlung dieses Unterrichtes der erstrebte Erfolg nicht gehemmt, vielmehr ein "intensives Interesse für die Religionslehre gewecht

und echte Religiosität beförbert" wird. Daß ein solches, in wissenschaftlichem Geist gehaltenes, aber den driftlichen Boden sest behauptendes, die driftlichen Bahrheiten mit Entschiedenheit vertretendes Lehrduch der Religion sir höhere Lehranstalten ein von so manchem Lehrer emptundenes Bedürfniß ist, darf wol nicht bezweiselt werden. Der Verfasser des vorliegenden Lehrbuchs ist redlich bemüht gewesen, diesem Bedürsnisse auch in vorzüglichem Grade gelungen ist. Das zu behandelnde Material mit Sicherheit beherrichend, versteht er aus der reichen Fille besselben das für die Schule Bichtigste herauszuheben und auf die verschiedenen Altersstusen zu vertheilen. Bei der Beurtheilung der biblischen Wücher in Bezug auf Authenthie, Entstehungszeitu. s. w. durchaus wissenschaftlich versahrend weiße r Feststehendes von Ungewissem und Zweiselhaften wol zu unterscheiden und die Gründe, die für und wider eine Ansteile sprechen, gegen einander abzuwägen.

Das Lehrbuch ift auf zwei Bande berechnet, von benen ber erfte "bas Benfum ber Claffen Quarta bis Dber = Secunda, ber zweite bas von Ober-Secunda bis Prima umfaßt." "In Quarta fann die Geographie von Balaftina, Die Liturgie und bas erfte Sauptftud besprochen werben: baran ichließt fich Unter Tertia mit bem Leben Jeju, mit Befprechung bes Rirchenjahres, bes britten Sauptftude und bes vom Gotteshanse Gesagten. In Dber - Tertia wird bie Apostelgeschichte, bas leben Pauli und Giniges aus ber porreformatorifden Rirchengeschichte burchgenommen. In Unter = Secunda wird bas zweite Sauptftud erflart, Die Reformationsgeschichte, Ginleitung jum Ratechismus und Giniges über bas Rirchenlied und die Pfalmen. Sier fonnen bie wichtigften Untericheidungslehren behandelt werden. Go erhalten bie etwa aus Unter-Secunda abgehenden Schüler ein relativ abgeschloffenes Banges. Dber-Secunda endlich mare die Ginleitung und bas Wichtigere aus ber Bibelfunde Alten und Reuen Testaments, auch bas vierte und fünfte Sauptstud zu befprechen. Diefe Claffe batte bann auch ben Anfang bes zweiten Bandes (Beschichte Ifrael's) zu benuten. Für Brima bleibt ber übrige Theil bes zweiten Banbes (Leben Jefu, Rirchengeschichte und Mugustang), sowie Repetitionen aus bem erften." Es ift offenbar, bag ein nach diefem Blane ertheilter Unterricht bei Lehrer und Schülern bas Intereffe an bemfelben bis an bas Ende bes gangen Curfus ebenfo rege erhalten muß, als baffelbe bei ber hertommlichen Art, ihn zu betreiben, in der Regel um fo mehr abnimmt, je bober Die Schuler in den Claffen emporfteigen. Bir durfen wol vorausfegen, bag bie Bertheilung bes Stoffes für die einzelnen Claffen nicht fo gemeint ift, bag g. B. in Quarta erft, nachdem die Geographie von Balaftina und bann die Liturgie durchgesprochen ift, die Behandlung bes erften Sauptftuds vorgenommen werden foll. Bir halten wenigstens bafur, bak, namentlich in ben unteren Claffen, die Darlegung ber Religionsmahrheiten und ihre Fruchtbarmachung für Bemuth und Billen zu teiner Zeit einen Stillftand erleiden barf, bag es barum bas Richtige sein wurde, Alles, was mehr gum Außenwert ber Religion gehört, in besonderen Stunden, neben ben eigentlichen. ununterbrochen fortlaufenden Religionsftunden gu behandeln. Die Benutung bes Buches bedingt übrigens burchaus nicht bas genaue Ginhalten

bes porgefdlagenen Lehrganges.

Um noch ein wenig auf bas Gingelne einzugehen, fo bemerten wir junachft gur Charafterifirung ber Stellung, welche ber Berfaffer gur Bibel einnimmt, daß fie ihm für inspirirt gilt, jedoch nicht auf magische, sondern auf natürliche Beife, daß die in ihr niedergelegten religiöfen Borftellungen unter bem Ginflug ihrer verschiedenen Beiten fteben, bag bie Bibel nur für religiofe Dinge, nicht für profanes Biffen als Quelle angeschen werden barf, bag fie aber um bes fie von Unfang bis gu Enbe burch= mebenben göttlichen Beiftes millen fur uns die Richtschnur unferes Lebens und Strebens, Lehrens und Lernens ift. Das Sobelied Salomonis mird als ein durchaus weltliches Lied behandelt. "Um ein richtiges Bilb von Jefu Leben zu erhalten, muß man bas vierte Evangelium gunächst unberudfichtigt laffen," ba die Abweichung diefes von den fynoptischen Evangelien gu groß ift, als bag fie fich ohne Rwang vereinigen lieken. ber Abwägung ber Grunde, Die für und gegen Die Abfaffung bes vierten Evangeliums burch ben Apostel Johannes sprechen, tommt ber Berfasser ju bem Refultat, Die Authentie bes Apostels als gesichert ansehen gu Die dem Baulus jugefchriebenen Briefe, mit Ausnahme der Briefe an Timotheus und Titus, ift er geneigt, für echt zu halten. Für die petrinischen Briefe verwirft er mit Recht die Autorschaft bes Apostels Die Auffaffung ber Apotalopfe ift die ber Tübinger Schule. -Mus ber Rirchengeschichte find im erften Theile nur einige wenige Bilber aufgenommen, für die Reuzeit bas Schleiermacher's; ber zweite Theil gibt fie in instematischem Busammenhange.

Bon § 108 bes ersten Theiles an, in welchem das Kirchenlied behandelt ist, wird durch den Druck unterschieden, was für die untere und was für die höhere Stufe ist. Auf den Albschnitt über das Kirchenlied jolgen die über das Kirchenjahr, die Liturgie und das Gotteshaus. Im letteren sind Belehrungen über die verschiedenen sirchlichen Bauarten gegeben, ihre Hauptrepräsentanten und die hervorragendsten Künstler genanut, welche als Maser oder Bildhauer die Kirchen mit ihren Werten ge-

fomudt haben.

Der lette Hauptabschnitt des ersten Theiles, welcher die chriftliche Lehre behandelt, fnüpft an Auther's Katechismus an, vertritt aber feineswegs Luther's dogmatischen Standpunkt. Der geschichtliche Christus wird von dem dogmatischen streng geschieden. Die nupstische Aufschlus wird verworfen int diese Berwerfung durch gute Gründe unterstützt. Doch wird ein reales Genieben Christi insosern angenommen, als der würdige Genuß des Bestigen Abendmahls die Communicanten in eine innige Lebensgemeinschaft mit dem Herrn verset. Ueberall ist der Darlegung der christlichen Lehre das Geschichtliche ihrer Entwicklung herbeigezogen und auf die abweichenden Auffassungen der verschieden Kirchen Rüchschungssehren und die Augsburgische Consession, denen noch einige biblische Genealogien und die Augsburgische Consession, denen noch einige biblische Genealogien und ein Berzeichnis sämmtlicher Bäpste beigegeben sind.

Es ist uns eine Freude gewesen, uns mit dem gediegenen Buche eingehend zu beschäftigen und wir können dasselbe solchen Lehrern an höheren Bildungsanstalten, die des Berfassers wissenschaftlich freien Standpuntt theisen, in der Ueberzeugung enupsehlen, daß es sich als ein vorzügliches hilfsmittel bewähren wird, "das Berständnis und Interesse sitr die Religion und damit eine gesunde Frömmigteit unseres Boltes mit Gottes hilfe zu fördern." Gibt daß ganze Buch Zeugnis nicht blos von des Versassers ernstem wissenschaftlichen Streben, sondern auch von seinem gläubigen (freilich nicht: rechtgläubigen) Sinn!

12. Emil Bittel, Evangelifder Religionsunterricht. 3. umgearb. Aufl. Rarisruhe 1878. Braun. 74 S. 50 Bf.

Das Buchelchen foll "weber ben gangen Stoff ber mundlichen Musführungen, noch gar bie Dethode ber Behandlung porfchreiben, sondern nur die einfachen Umriffe, nur die Titel ber michtigen driftlichen Lehrcomplere in einer fachgemäßen, vollständigen und organischen Unordnung, fammt einer forgfältigen Ausmahl und Anordnung von Spruchen, als ber Bafis zu ber weiteren Musführung, bieten." Die Unlehnung an bas Apostolicum und bie beutschen Ratechismen ift eine burchaus freie und hat nicht gehindert, Die Umriffe der Bibeltunde, der Rirchen= geschichte, bes Rirchenjahres und ber Symbolit einzufügen. Auf paffenbe Rirchenlieder und biblifche Beschichten ift überall Rudficht genommen. Daß versucht wird, Die Rinder in einfacher Beife ju einem Berftandnis bes Glaubensbetenntniffes ju führen, auf welches fie getauft find und welches fie felbft bei ihrer Confirmation als bas ihrige ablegen follen, tann nur gebilligt werben. Citate aus Luther's Berfen und ben Befenntnisschriften find milltommene Beigaben. Das Buchelchen erfüllt die Aufgabe, ber es bienen foll, "eine Befammtbarftellung bes gangen Lehrftoffes bes evangelifchen Religionsunterrichtes" zu bieten, und eignet fich barum febr mol als Leitfaben jur Borbereitung und Wieberholung fur Die Sand bes Coulers.

13. Julius Samberger, Dr. d. Phil. u. Theol., die biblische Bahrheit in ihrer Harmonie mit Natur u. Geschichte. Ein Lehr- u. Lesebuch zur Orientirung i. d. relig. Birren unfr. Zeit. Milnehen. Merhoff. VII u. 189 S. 2,25 M.

Der Verfassen, durch den, wenn auch nur scheinbaren Widerspruch, in welchen Glaube und Wissenschaft nut einander tritt, um jenen gebracht zu werden. Und da diese Gesahr hauptsächlich in höheren Bildungsanstalten vorhanden ist, so hat er sein Buch auch besonders sür diese all Lehrbuch bestimmt. Sodann aber auch als Lesebuch für Erwachsene, die nach einem Hissmittel sich sehnen, sie "über die Schwierigkeiten hinwegzuheben, welche einen freudigen Glauben nicht auftommen lassen". Wir mussen welche einen freudigen Glauben nicht auftommen lassen". Wir mussen der vorzüglich geeignet wäre. Es ist vom Geist des strengsten Confessionalismus beherrscht, von dem sich gerade die wissenschaftlich Gebildeten abzestoßen sühlen, und der es verschuldet, daß so viele nach Wahrheit suchende, nach Befriedigung ihrer resigiösen Bedürsnisse sich gehened Gemüther dem Christenthun den Rücken getehrt haben. Als ein Beispiel,

wie bas Buch Bibelglauben und Wiffenschaft mit einander zu verfohnen fucht, moge folgende Auseinanderfetzung beffelben (§ 65) Dienen : "Die Belt ift, ber beiligen Schrift gufolge, wie aus und burch, fo auch gu Bott erichaffen. Benn gu jeber Bervorbringung Stoff und Form und die Bereinigung biefer beiden mit einander erfordert wird, fo gilt bies in feiner Art auch von ber Beltichopfung. Bahrend ber Stoff gur Belt vom Bater und ihre Form vom Cohn herrührt, fo vereinigt ber beilige Beift Stoff und Form mit einander, womit die Welt nicht nur jum wirklichen Dafein gelangt, fonbern auch bas aus ber Gottheit junachft gleichfam Berausgefette gu berfelben wieder gurudgeführt mirb." Bir permogen in Diefer und abnlichen Erorterungen meder Die Lebre ber Bibel noch die ber Biffenschaft zu ertennen, fondern nichts als eine freie Phantafie bes Berfaffers. - Der "Abrif ber driftlichen Gittenlehre" wendet die driftlichen Forderungen auf die verschiedenften Lebensverhaltniffe an und enthält viel Bortreffliches. Der "Unhang", welcher Musipriiche von Theologen und anderen Autoren enthält, ift eine bantensmerthe Bugabe.

14. G. Schulze, Sem.-Dir., Glaubens. u. Sittenlehre auf Grundlage des evang. Katechismus d. rhein. Provinziaspnode. Ein Leitf. vornehml. f. d. Seminaru. Präparanden-Unterricht. Rheydt 1878. R. Langewielche, 225 S. 2,25 M.

Das Buch möchte als erfte umfaffende Erflärung bes rheinischen Brovinzial-Katechismus einem Mangel im Seminar- und Präparanden-Unterrichte ber Anftalten abhelfen, in benen Diefer Ratechismus bem Religionsunterrichte gu Grunde gelegt wird. Es will bem Lehrer an ben betreffenden Anftalten "bie Dube ber Cammlung und Behandlung bes Stoffes, bem Schuler aber die Borbereitung und die Bieberholung erleichtern." Faft gang ber Ordnung bes Provingialfatechismus folgend gibt es mehr andeutungsweise, als ausführliche Erlauterungen feines Inhaltes, in ber guten Abficht, bem Lehrer feine Freiheit ju mahren und ben Schuler gur Gelbstthätigfeit anguregen. Bablreiche ausgebrudte Bibelftellen bieten reichen Stoff gur weiteren Ausführung ber gegebenen Andeutungen. Baufige Citate aus bem luther, und bem beibelb. Ratechismus bienen, die Renntnis biefer Befenntnisschriften zu vermitteln. Die Bort- und Cachertlarungen find einfach und faglich. Die benfelben zu Grunde liegende Dogmatit ift bie firchlich-orthodore. Die Ueberfichtlichfeit bes im Buche Bebotenen für bas Muge murbe geminnen, wenn die Bibelfpruche burch ben Drud von bem übrigen Text unterschieden wurden. Die buchbandlerische Ausstattung bes Buches ift eine recht icone, ber Breis ein magiger.

15. Geinrich Rubel, Bfarrer, Wortverftand b. fl. Ratechismus Dr. Dt. Luther's. Bufammenbang, bargeft. Erlangen 1878. A. Deichert. 103 G. 1 Dt.

Die Aufgabe, die dem Buchelchen gestellt und die aus dem Titel zu ersehen ift, löst dasselbe in recht befriedigender Beise. Es führt wirklich in den Sinn des Katechismustertes ein, indem es die einzelnen Borte sprachlich erläutert und begrifflich erkart, den Gedankengehalt der Sabe darlegt, sie umschreibt und überhaupt nichts unterläßt, was zum Verständnis des Luthertertes dienen kann. Jur Wiederholung für Präparanden, welche in die strenge Lehre Luther's eingeführt werden sollen und für jüngere Lehrer, welche von der Schriftgemäßheit und inneren

Bahrheit biefer Lehre überzeugt find, empfiehlt fich bas Buchelchen burch flare Darlegung berfelben als ein recht zwedmäßiger Leitfaben.

16. **Dr. Hr. W. Shiihe**, Dir. d. Schull. Sem. zu Waldenburg x., Entwürfe u. Katechefen üb. Dr. W. Luthers II. Katechismus. Hir evang. Vollschullehrer. Uggleich e. praft. Anteinung z. Katechiren f. Schullehrer. Semiore. I. Band. 1. Hauptstiid. I. Aufi. Leipzig 1878. Teubner. XX u. 498 S. 3,75 W.

Im Bormort nennt ber Berfaffer bas gute Ratechifiren mit Recht eine hobe Runft und macht die Uebung berfelben von brei Studen abhängig: von bem rechten Ratechismusverständnis, ber rechten tatechetischen Geschicklichkeit und bem rechten Ratechetenbergen. Go nothwendig dem Ratecheten gerade bas lettere ift, weil nur burch bas religiofe Leben im Lehrer foldes auch in ben Rindern gewedt werden fann, fo tonnen gur Beminnung beffelben Bucher nicht verhelfen; wol aber tonnen fie gur Beminnung bes rechten Ratechismusverstandniffes und ber rechten fatechetischen Beschicklichkeit febr mol forberlich sein. Und Diefer Aufgabe zu bienen ericheint bas obengenannte Bert in besonderem Dage geeignet. Der erfte, in britter Auflage porliegende Band enthält 28 forgfältig ausgeführte Ratechefen, von benen die drei ersten ben Ratechumenen, die beilige Schrift und ben Ratechismus, die übrigen bas erfte Sauptftud jum Begenftand haben. Den Ratechefen geben "Ratechismusfragen" mit zugehörigen Antworten, Bibelfprüchen, fachlichen Erläuterungen und tatechetischen Binten voran. Die Ratechefen felbst geben teine trodene Lehrentwidelung, sondern beleben Diefelbe durch Beifpiele aus ber biblifchen Geschichte und bem täglichen Leben, bas Intereffe ber Schüler beständig rege erhaltend. Die afroamatische Lehrform unterbricht nicht felten Die fofratifche, bas Ermubende ber letteren verhütend und neben bem Berftande auch Bemuth und Willen ber Rinber in Unfpruch nehmend. Bibelfpruche, Lieberftrophen und fpruchwortliche Rebengarten merben an geeigneten Stellen berbeigezogen, Die gegebenen Lebren zu belegen, in ein turges, leicht behaltliches Wort gusammengufaffen, noch einmal in einer ichonen Form jum Ausbrud zu bringen und in folder wol auch dem Bedachtnis anzuvertrauen. Anfängern im Unterrichten können die Ratechefen als Borbilber, auch alteren Lehrern als reichhaltige Materialiensammlung empfohlen werben.

17. **R. A. Dächfel**, Pastor, Dr. M. Luthers tl. Katechismus f. d. Gebrauch im Schul- u. Constituanden-Unterricht fragweise ausgelegt u. m. reichl. Borrath von Lernsprilchen versehen. Brestou 1878. Kern. 22 S. 55 H. Derfelbe, Historia j. Borbereitung auf d. Katechismus-Unterricht m. e. Anhang d. Gebeten. Im Anschl. a. d. Berf. Katechismusbeard. zusammengest. Ebenda 1878. VIII u. 224 S. 1,20 M.

Der vorliegenden Katechismusbearbeitung ist eine hohe Aufgabe gestellt. Sie soll ebenso durch Einfachseit und Berständlichteit der Erläuterungen schon in der Elementarschille ihre Berwendung sinden können, als auch für das Bedürfnis der Gebildeten-Kreise sich auskreichend erweisen, in ihrer Kürze doch so reichhaltig und die Hauptstücke dristlicher Lehre erschöpfend sein, daß eine "Bolts-Dogmatit und Ethit" zu verwerthen sei. Der Berfasse hofft, ein Buch geliesert zu haben, welches nicht bloß in der Boltsschule und im Consirmanden-Unterricht die Grundlage der Belehrung bilden könne, sondern auch in Seminarien und Gymnassen, und welches auch noch zur häuslichen Fortbildung

nach der Confirmation seine Berwendung finden werde. Und in der That würde ja das der beste Prüfstein für den Werth eines Religionslehrbuches sein, wenn es durch seinen Gebrauch mährend der Schulgeit dem Schüler ein lieber Freund geworden wäre, den er auch im späteren Leben immer wieder gern in Rath nimmt, bessen Mahnungen und Warnungen er auch dann gern noch besolgt, dessen Bufpruch ihm auch dann noch zur Erquickung gereicht.

Fragen wir, ob die Dachfel'iche Ratechismusbearbeitung geeignet ift, jene Aufgabe ju lofen, fo burfen wir ihr bas Beugnis geben, bag fie in ber Unlage wol burchbacht und überfichtlich ift und in ber Musführung eine reiche Fulle bes Stoffes bietet, ben Beift auf bas Unenbliche und Emige zu richten, die Bergen für bas Bute und Bahre zu erwarmen, den Willen wider das Bofe zu mappnen, die Rinder überhaupt religios anguregen. Darum wird es auch in boberen Bilbungsanftalten, in benen ber luther'iche Ratechismus bas Lehrmaterial herzugeben hat, als ein geeignetes Lehrbuch gebraucht werden fonnen. Für bie religiofe Belehrung und Erbauung nach ber Schulgeit wird es fich namentlich in Berbindung mit bem " Silfsbuch" brauchbar erweifen. Wenn bies auch gunachft gur Borbereitung für ben Lehrer bestimmt ift, fo enthalt es boch eine Menge furger, gum weiteren nachbenten über eine religiofe Babrheit und jum tieferen Erfaffen berfelben anregender Musfpruche, meift gut gemablter Lieberftrophen und Erzählungen, welche eine Lehre veranschaulichen und bietet bamit jedem religios gestimmten Gemuthe eine willtommene erquidende und ftartende Rahrung. - Go febr wir uns aber auch von bem religios-fittlichen Inhalt ber Bucher angesprochen fühlen, so wenig stimmen wir ber in benfelben vertretenen bogmatischen Richtung gu, ba biefe die unwiffenschaftlich firchliche ift. Wir fürchten, bag gerade biefer in ben fonft fo tuchtigen Bertchen ausgeprägte engherzige Dogmatismus für Manche ein Stein bes Unftoges fein wird, ber fie hindert, Diefelben auch noch nach ber Schulgeit in der Beife zu gebrauchen, wie ber Berfaffer es hofft und municht.

13. Hermann Mehlift, Katechet. Entwürse ib. b. tl. Ratechismus Lusther's. Giu Wegweiser f. b. tatechet. Behandlung des Erckschen Spruchbuches in Schule u. Kirche. 2. Aust. 3. Heft. Hannover 1877. C. Meyer. 152 S. 2 M.

Dieselben Borzüge, welche wir im 29. Jahrgang bes pädagogischen Jahresberichtes vom zweiten heft ber "Katecktischen Entwürfe" gerühnt haben, sinden sich auch in diesem dritten wieder. Reichhaltigkeit und Mannichaltigteit bes Stoffes, klare Entwickelung und übersichtliche Bertheilung besselben, hervorhebung der Disposition desselben auch schon für das Auge zeichnen das Mehlißiche Bert vor vielen ähnlichen aus. Bir freuen uns, daß so bald schon das Erscheinen desselben in zweiter Auflage nöthig geworden ist, weil wir darin einen Beweis sür die Anerkennung sehen, die dem gediegenen Buche in der Lehrerwelt geworden ist. Sie ist eine wolverdiente. Wir empfehen es auch an dieser Stelle aus voller Ueberzeugung Lehrern und Geistlichen als ein vortressschliches Lehrmittel zur Belebung und Befruchtung des Religionsunterrichtes. In dogmatischer Beziehung werden treilich freisin nige Lehrer und Geistliche in manchen Stücken vom Buche abweichen und ihren eigenen Weg einschlägen müssen. Dennoch können auch se aus dem este den Webrauche lieb gewinnen.

19. Fr. Puhrs, Baftor, Ratedet. Dispositionen iib. Dr. DR. Luther's ft. Ratedismus m. Erflarung. 4 hefte. hannover 1876-78. Feefde. 3,50 DR.

Die Dispositionen lehnen sich an eine nicht genannte, uns unbefannte (hannover'sche) Bearbeitung des kleinen luther'schen Katechismus in Fragen und Antworten an. Die äußere Anordnung derselben ist übersichtlich, die Zergliederung des Lehrftoffes das Berständnis desselben sehr erleichternd. Die Bort- und Sacherklärungen sind einfach und deutlich. Das Ganze bildet ein wolgeordnetes, reiches Material zur Ertheilung eines anregenden und fruchtbringenden Unterrichtes in der Religion auf Grund des luther'ssichen Katechismus.

20. A. Stüler, Baftor, Entwurf e. Rormal - Erflarung v. Luthers fl. Ratechismus. Berlin 1878. Schleiermacher. 99 S. 1 M.

Als das dieser Normal-Erklärung "Eigenthümliche und zum Theil Neue" bezeichnet der Verfasser selbst, daß er bemüht gewesen ist, 1) einen organischen Zusammenhang zwischen Katechismus» und Schristlehre, zwischen Schul- und Confirmanden-Unterricht, zwischen biblischer, Kirchen und Prosan-Geschichte und zwischen den einzelnen Theisen des Katechismus selbst berzustellen, 2) auch die höher gebildeten Schüler im Schristsudum durch besondere, sür sie bestimmte Ausgaben zu sördern, 3) zur Beschänung oder Erweiterung des Unterrichtes ze nach den Berchältnissen durch Answertungen und Zusäpe Anweisung zu geben, 4) dem Gedächtnisse des Schülers durch eine den Inhalt des Katechismus-Tertes deutschischlie des Schülers durch eine den Inhalt des Katechismus-Tertes deutschischlichen Katechismus-Vehren und Schüler auf diesen auswertung zu machen, 6) durch stünf Register die Drientirung in Bibel und Katechismus zu relichtern und zu Repetitionen Gelegenheit zu bieten, 7) durch ein fünssachs Schema verschiebene Wege zur Behandlung der Katechismus-Vehrflüsche zu zeichen verschiebene Wege zur Behandlung der Katechismus-Vehrstück zu zeiegen.

Um fich por bem Bormurf ber Gelbstüberhebung gu ichugen, erflart ber Berfaffer, bag er ben Entwurf nur barum eine Normal - Ertlärung genannt habe, meil er glaube, bas Biel bes Unterrichtes in bemfelben richtig bezeichnet zu haben, nämlich: "Die driftliche Jugend in Die Fulle bes driftlichen Bolfelebens und in bas Berftandnis unferer Reit gu führen." In letterer Beziehung wird auf Die Civilebe, ben Gocialismus, Materialismus, firchliche Richtungen, Aufhebung bes Taufzwanges Rudficht genommen und gur richtigen Beurtheilung Diefer Ericheinungen mit turgen, treffenden Bemertungen angeleitet. Ueberhaupt berricht in bem gangen Buche ein milber, verfobnlicher Beift, ber trop ber ftreng orthoboren Auffaffung ber Schriftlehre fich boch von engherzigem Confeffionalismus frei zu halten weiß. Das Buch ift wol geeignet, als Leitfaben fur ben Unterricht in ber Religion, namentlich ben Confirmanden-Unterricht zu bienen. ba es wirklich die Borguge befist, die fein Berfaffer felbft von ihm rühmt. 21. Dr. Weibemann, Db.-Schult., Dr. Lutber's fl. Ratechismus. 9. Muff. Saalfelb 1878. Riefe. 60 Bf.

Die vorliegende Bearbeitung von Luther's fleinem Katechismus ist für die Mittel- und Oberclassen evangelischer Bolksschulen, sowie für die unteren und mittleren Classen von Gymnasien und Realschulen bestimmt. Ueber die Art der Berwendung und Bertheilung des Lernstoffes auf den

verschiedenen Unterrichtsftufen gibt die Borrede Aufschluß. Dag die nicht jum Bernen, fonbern nur gur Erläuterung und Belegen bienenben Stellen nicht ausgebrudt, fonbern nur nach ben Unfangsworten citirt find, um die Rinder ju nothigen, fie in der Bibel felbft nachzuschlagen und fie baburch beimifch in ihr zu machen, ift eine fehr zu billigende Ginrichtung. Der hinweis auf Rirchenlieber und biblifche Geschichten bezeichnet bem Lehrer eine fo reiche Fulle von noch außerdem berbeizugiebenbem Lehr= material, daß faum Mues gur Bermendung wird tommen tonnen. Ueberhaupt findet ber Lehrer eine für die Beburfniffe ber genannten Schulen volltommen ausreichende Anleitung gur Borbereitung auf feinen Unterricht. Benige andere Bearbeitungen bes Ratechismus, Die jugleich für Die Sand bes Schülers bestimmt find, nehmen auf die Bedurfniffe bes Lehrers folche Rudficht, wie biefe. Das Erscheinen berfelben in neunter Auflage ift ein Zeugnis für ihre Brauchbarteit. Der bogmatische Standpunkt bes Berfaffers ift ber ber außerften firchlichen Rechten. Die Bermerthung nicht aller Schriftstellen als Beweisstellen wird miffenschaftlich zu rechtfertigen fein. — Ein Anhang führt 1) bie Bucher ber heiligen Schrift, 2) jum Auswendiglernen bestimmte Bfalmen und Rirchenlieder, 3) Gebete für verschiedene Zeiten auf, gibt 4) Belehrungen über bas Rircheniahr und bringt 5) eine Reittafel ber Begebenheiten im Reiche Gottes auf Erden. 22. C. Grd. Confift. - Rath u. Gen. - Suberint. Spruchbuch au b. filnf Saupt-

ftilden nebst Luthers Ertlärung, 7. Aufl. Sannover 1877. C. Meyer. 25 Bf. Mit Rudficht auf unfere Besprechung bes obigen Spruchbuches im 29. Banbe bes pabagogifchen Sahresberichts begnügen wir uns, angu-

zeigen, bag es in neuer Auflage erschienen ift.

23. C. R. Lübers, Silfsbuch f. b. gef. Religionsunterricht in evana. Bolls- u. Bürgerichulen. Quedlinburg 1868. Ernft. 1 Dt.

Das "Silfsbuch" will die Anschaffung mehrer Silfsbucher fur die verschiedenen Disciplinen bes Religiongunterrichtes unnöthig machen, indem es ben gefammten religiofen Bilbungsftoff für Bolts- und Burgerichulen Den fast nur mit ben Worten ber beiligen Schrift ergablten umfaßt. biblifden Geichichten (47 aus bem Alten und 79 aus bem Neuen Tefta= mente) find Bibelfpruche und Liederverfe gur Bufammenfaffung ihres Inhaltes und Bermerthung beffelben für Gemuth und Billen beigegeben. Die Austrahl ift eine recht gute. Der Abrig ber Rirchengeschichte ift fehr turg, in großen Schritten die Jahrhunderte überschreitend, nur bei ber Entwidelung ber Papftmacht, ber Musbreitung bes Duhamedanismus. den porreformatorifden Bewegungen, der Reformation felbft, ihrer Husbreitung und ihren Wirtungen etwas naber verweilend. Der Rirche ber Begenwart wird nur febr turg gebacht. Die angehängte Beittafel gur Beidichte ber driftlichen Rirche ift ein werthlofes Gerippe, wenn Die Rirchengeschichte nur nach Unleitung Des "Ubriffes" ertheilt wirb. - Mus der traurigen Regulativzeit stammend bringt das Buch auch "die 80 Rirchenlieder ber preugischen Regulative." Dem fleinen luther'ichen Ratechismus find Spruche und Sinweisungen auf biblifche Geschichten in reicher Auswahl beigegeben. Gine Angahl Gebete beschließt bas Buch, welches als Materialiensammlung gang brauchbar ift.

24. D. Seebers, Archid., bie tatechet. Behandlung ber Beilsorbnung nach ber luth. Erflärung b. 3. Artifels. hannover 1878. Feefche. 32 S. 50 Pf.

Das Schriftchen will zeigen, wie ber britte Artifel, ber bem Berfaffer als ber "Rern und Stern nicht allein ber lutherifchen, fondern ber gangen driftlichen BeilBlebre" ericheint, gu benuten ift, um ,, bie Rinder gur Erfenntnis bes Beilsweges gu führen und bie feligmachenbe Rraft bes Glaubens, wenn auch nur ben erften Unfaten nach, in ihren Bergen gu erzeugen." Infonderheit ift es bas in Luther's Ertlarung enthaltene Lebrftud von ber Beilsordnung, beffen volle Bedeutung gewürdigt und gu beffen Behandlung ber rechte Beg gezeigt werben foll. Das Berhaltnis bes Tertes gur Erflärung wird erörtert und ber innere Bang bes britten Artifels bargelegt, um "bie Stellung jenes Lehrstudes in ber Structur biefes Artifels flar ju machen." Die Stelle, mo bie BeilBordnung gur Behandlung tommen foll, wird nachzuweisen und entgegengesette Anfichten zu widerlegen versucht. Cobann merben die verschiedenen Stufen ber Beilsordnung (Berufung, Erleuchtung ic.) ausführlich befprochen. -Das Schriftchen verdient ebenfo um der Belehrungen willen, burch die es bas Berftandnis des britten Artifels erleichtert, wie um ber praftifchen Binte willen, welche es für die Behandlung beffelben im Unterrichte gibt, bie Beachtung auch ber Lebrer.

25. Dr. Th. A. Graul, die Unterscheidungslehren ber verschied, driftl. Bekenntuffe im Achte göttlichen Borts. 10. unveräud. Ausl., nach d. Berfassers. Tode berausgeg. v. Th. Oarnad, Dr. u. Brof. d. Debol. Leipzig 1878. Dörffling & Franke. 154 S. 1,40 M.

Das Wertchen beginnt mit Luther's Glaubensbefenntnis vom Jahre 1529 und einem turgen "Busammenhang evangelischer Lehre", Beides für Diejenigen, "die überhaupt noch teinen Begriff haben, mas evangelische Lehre ift, und wie fie unter einander gufammenbangt." Dann folgen Die Unterscheidungslehren ber verschiedenen driftlichen Betenntniffe, querft ber romifchen, fobann ber griechischen Rirche mit ihren Parteien und Gecten, ferner der Reformirten, babei die der englisch-bischöflichen, der schottischen und Freifirche, meiter ber Arminianer, Socinianer, Mennoniten, Baptiften und Reobaptiften, Duater, Swedenborgianer, Froingianer, Mormonen ber Befellichaft gur Sammlung bes Boltes Gottes in Jerufalem und ber Brudergemeinde. Den einzelnen Unterscheidungslehren ber romifchen, griechischen und reformirten Kirche gegenüber wird die orthodor-lutherische Kirchenlehre mit einem ",dagegen merke" vertreten und zu rechtsertigen gefucht. In einem Unbange jum erften Capitel werben noch nabere Dittheilungen über bas Extravagante bes romifch fatholifchen Mariencultus gemacht. Bum Colug bes Abichuittes, welcher von ben reformirten Unter-Scheidungslehren handelt, wird die reformirte Lehre und ber reformirte Brauch im Allgemeinen charafterifirt als allzu unfinnlich, vielfach verfluchtigend, mehrfach zertrennend, etwas gefetlich, theilweife gu innerlich, theilweise zu außerlich, allgu verstandes- und boch auch wieder zu gefühlsmäßig, ungeschichtlich. Für die fleineren firchlichen Bemeinschaften werden nur die Unterscheidungslehren meift ohne weitere Bemertungen, ausgenommen bie und da beigefügte geschichtliche Rotigen, angegeben. - An biefen Sauptinhalt bes Buches ichliegen fich noch zwei furgere Abschnitte an: 1) über Die hohe Bebeutsamteit reiner Lehre für's driftliche Leben und 2) furger Abrig ber hauptfächlichften ungefunden firchlichen Richtungen. Der erfte biefer Abschnitte ift fur biejenigen "rechtschaffenen Freunde bes lautern Betenntniffes" bestimmt, "bie bei aller Renntnis und Berthicanung beffelben bie große Wichtigfeit gerade ber Lebren nicht einfeben. baburch es fich von allen anderen protestantischen Befenntniffen unter-Diefer Abschnitt nimmt porzugsweise auf Die Buntte Rudficht, welche amifchen Lutheranern und Reformirten ftreitig find, um im Gingelnen gu zeigen, wie die reformirte Lebre bas driftliche Leben gu ichabigen, bas lutherifche es au forbern im Stande fei. Der Abichnitt über bie hauptfachlichsten ungefunden Richtungen foll Leute, Die zwar "bas tirchliche Betenntnis nicht blos im Allgemeinen bochachten, fondern auch auf die eigenthümlichen Lehren beffelben bas gebührende Bewicht legen, aber es nicht recht in Gaft und Blut verwandelt haben", vor ber Befahr ichugen, "in eine ungefunde religiofe Richtung gu berfallen", ober wenn dies fcon geschehen sein follte, fie wieder auf Die rechte Bahn bringen. ungefunde religiofe Richtungen werben genannt und charafterifirt: Die tatholifirende, Die orthodoriftische, Die pietistische, Die herrnhutifirende, Die methodistische und die muftische. Die verschiedenen Richtungen find recht treffend charafterifirt, wobei auch bie und ba auf bas ihnen Bemeinsame und bas fie Unterscheibende hingewiesen wird.

Mus Diefer furgen Ueberficht über ben reichen Inhalt bes Buches mirb erfichtlich fein, wie viel Intereffantes und Lehrreiches in bemfelben ju finden ift. Durchaus im Ginne ber orthodor-lutherischen Rirchenlehre geschrieben bietet es boch auch für Golche, welche einen anderen miffenichaftlich theologischen Standpuntt, als ber Berfaffer, einnehmen, in feiner lleberfichtlichfeit und Rnappheit und bei ber Berudfichtigung ber verichiebenften religiofen Barteien und Secten eine reiche Musbente von Belehrungen, die in anderen Buchern meift gerftreut und minber pollftanbig fich finben.

26. Lieber- u. Spruchfammlung 3. Religionsunterricht. Bitrich 1878. C. Schmibt. 80 G. 40 Bf.

Unter bem Borwort nennen fich bie Pfarrer Beber und Rambli, fowie ber Rector Bebenber als Berfaffer ber vorliegenden Sammlung. Benn Die Liebersammlung bauptfächlich Lieber neuerer Dichter und Die Spruchfammlung auch Ausspruche nichtbiblifcher Berfaffer enthält, fo follen die neueren Lieder fo wenig die im Rirchengesangbuch gebotenen alteren Lieber verbrangen, als die Spruche nichtbiblifchen Urfprungs bie Das einer neueren Beit entstammenbe foll vielmehr nur gur Ergangung und Unterftugung bes Melteren bienen. Unter ben Liebern finden wir solche von Rückert, Gerot, Spitta, Jul. Sturm, Geibel, Knapp, Uhland, Kinkel u. a. neueren Sängern religiöser Lieder. Sie find unter folgende leberichriften geordnet: I. Lob und Anbetung Gottes. II. Chriftlicher Glaube, III. Chriftliches Leben. Die Bahl ift auf 50 beidrantt morben. Jebem Abidnitt ift ein Bergeichnis von Liebern verwandten Inhalts nach ihren Nummern im Rirchengefangbuche von Burich

beigegeben. Die Auswahl ist mit feinem Sinn für das Poetische und echt Religiöse getroffen. Troden rationalisirende Lieder von hausbadener Berkändigkeit sind ebenso von der Sammlung ausgeschlossen, wie orthodox-pietissische mit mysticken Ueberschwenglichkeiten oder dogmatisirender Lehrschaftigkeit. Das Aeltere und Alte ist nicht unbedingt ausgeschlossen, wie daraus hervorgeht, daß auch Gellert, Novalis, Matth. Claudius, selbst Simon Dach Berücksichigung gefunden haben. Für eine neue Auslage, die nicht fehlen wird, dürfte es sich empfehlen, der Liedersammlung ein

alphabetifch geordnetes Inhaltsverzeichnis beigufügen.

Die Spruchsammlung ift nach folgenden Ueberschriften geordnet: I. Gott: 1. Religion und Offenbarung. 2. Gottes Wesen und Wirken. 3. Der Mensch: a. Seine Bestimmung. b. Die Sünde. c. Suchen nach Gott. II. Christlicher Glaube: 1. Gottvertrauen. 2. Erding. 3. Ewiges Leben. III. Christliches Leben: 1. Sein Berden. (Selbstprüfung und Reue.) 2. Sorge für die Seele: a. Gesundheit und Leben. b. Geld und Gut. c. Chre und guter Name. d. Lebensgenuß und Leidensmuth. 3. Nächstenliebe: a. In Gesinnung. b. Im Borte. c. In der That. d. Lebensgemeinschaften. (Familie, Baterland, Gottes Neich.) Die Vibelsprüche sind nicht alle mit Luther's Uebersetzung übereinstimmend. Die nichtbiblischen Aussprüche reichen bis in die Zeit vor Christus zurück. Auch biese Sammlung ist vortrefssich. Das Bücklein erschein in hohem Grade geeignet, den Religionsunterricht zu sördern und religiöses Leben in den Kinderselen zu wecken.

27. A. Steger, Lehrer, Religionsbuch f. d. Mittelft. d. Bollsschule. Enth.: die 5 hauptflide des Katechismus Luther's, 90 Bibespriiche, sowie Gebete, 40 Kirchenlieder x. 2. verb. Aufl. Magbeburg 1878. Baenich. 44 S. 40 Pf.

Für die Mittelstufe der Volksschule bestimmt enthält es doch viel mehr, als auf dieser im Unterrichte bewältigt und gedächtnismäßig angeeignet werden kann. Der Verfasser gibt den Katechismus Luther's auch nur der Bollständigseit wegen und eine größere Anzahl Kirchenlieder und Sebete zur Auswahl. Die Kirchenlieder sind nach dem Original-Text gegeben und entstammen meist dem 16. und 17. Jahrhundert. Dem 19. eins. Wir halten einen großen Theil derselben sprachlich und sachlich für ungeeignet, mit den Kindern besprochen und von denselben erlernt zu werden. Die Auswahl der Sprüche ist eine gute und mit Recht auf eine mäßige Anzahl beschräntt. Ein Verzeichnis biblischer Geschichten nach Uederschriften und Fundort "soll in Schulen, wo kein biblische Historienbuch eingesührt ist, den Kindern das leidige Notiren der Vibelabschnitte ersparen und die Wiederholung erleichtern."

28. D. Möller u. E. Schulz, ber religiofe Lernstoff für Bollsichulen im Unichluß an die Allgem. Bestimmungen v. 15. Oct. 1872. 4. verb. u. verm. Aufl. Enthaltend zur Ausvachl: 1. 80 Kirchenlieder; II. 18 Pjalmen; III. Sonn- u. Festtags-Evangelien; IV. ben fl. Kat. Luth. nebst 200 Spruchen, Gebete, Kirchenjahr; V. Bibellunde, Zeitassel zur bibl. u. Kirchengelchichte, Geographie von Balastina; VI. Unterscheidungslehren. Oppeln 1878. Franc. 101 S.

Bir haben nur Beniges bem Titel, welcher ausführlich angibt, was im Buchelchen ju finden ift, hinzuzufügen. Die Rirchenlieber find

mit Borliebe ber älteren Zeit entnommen. Ueber Gellert geht teines hinaus. Da die meisten ber aufgenommenen Lieber sich auch in den Gemeindegesangbüchern sinden und diese doch auch in der Schule gebraucht werden, so geben wir einer Sammlung religiöser Lieber den Borzug, welche die Dichter der Reuzeit mehr noch als die der früheren Jahrhunderte berückstigt, so hoch deren Dichtungen zum großen Theil uns auch sieden und so wenig wir sie grundsählich vom Schulunterricht ausgeschlossen sehen möchten. — Ob es nothwendig ist, die tirchlichen Peritopen in besonderem Abdruck den Kindern in die Hände zu geben, ob es sich nicht für die Oberfulse, mit welcher die Beritopen doch vorzugsweise zu besprechen sind, aus naheliegenden Gründen empfehlen würde, diese in der Bibel selbst nachzuschlagen, wollen wir unerörtert lassen. Die nuter V. und VI. ges gebenen Belehrungen beschränken sich auf turze Andeutungen.

29. Der Ratechismus, Bibelfprüchen. Schule Befangbuch. Bufammengeft. v. Lehrern b. Realfchule zu Altona. Dafelbft, 1878. Schlüter'iche Buchh. 80 Bf.

Die Sprüche sind gut gewählt und auf die wichtigsten beschränkt. Der Lieder sind 72 von Dichtern bis auf Klopstod herab. Auf die Bebürfnisse der Schule ist besondere Rücksicht genommen. Die äußere Aussstattung ber empfehlenswerthen Sammlung ist eine vorzügliche.

30. Alb. Bachter, Oberlehrer, Lehren, Lernstoff f. b. gef. evang, Reliegionsunterricht in beutschen Gymnasien u. Realschulen. Rubolftabt 1878. Frobel. VI u. 42 S. 60 Bf.

Die vorliegende Bufammenftellung und Bertheilung bes Lehr- und Lernstoffes für ben Religionsunterricht in ben einzelnen Claffen ift bas Refultat ber zu biefem Zwede von Lehrern bes Rudolftabter Gymnafiums gehaltenen Fach conferengen. Es tann als felbftverftandlich angefeben werben, daß, wie für jeden Unterrichtsgegenstand, jo auch für ben Unterricht in ber Religion ein für alle Claffen entworfener einheitlicher Lehrplan maggebend fein muß, weil ohne einen folden ein innerlich gufammenbangenber, ludenlos fortichreitenber Unterricht nicht moglich ift. Ebenfo ift es ja durchaus nothwendig, daß für alle Claffen ein Canon ber ausmendig zu lernenden Befange und Spruche aufgestellt und ftreng eingehalten werbe, bamit jebes Buviel vermieben und bas wirflich Bemabrte und bauernd Berthvolle ber Schüler bleibendes Gigenthum merbe. Jede Darreichung in diefer Begiehung ift barum bantbar gu begrugen, ba ja noch teinesmegs behauptet werden fann, daß die Art und Beife, wie ber Religionsunterricht auf ben boberen Bilbungsanstalten betrieben wirb, bie rechte und namentlich auch hinfichtlich ber Auswahl und Bertheilung bes Stoffes, überall ber richtige Beg ertannt und eingeschlagen mare. — Den vorliegenden Lehr- und Lerngang anlangend fonnen wir uns bentfelben im Allgemeinen nur auftimmend aussprechen. Der Gerta mochten wir, ba fich porausfeten lagt, bag bie Schuler bereits im Elementarunterricht bie gehn Bebote ohne Erflarung gelernt haben, ichon bas gange erfte Sauptftud zugewiesen feben. Es murbe bann in Quinta ichon bas britte, in Quarta bas zweite hauptftud gelernt und besprochen und fo allmählich Raum gewonnen werben fonnen gur Mittheilung von fo mandem Biffenswerthen in ben oberen Claffen, für welches fich augerbem

teine Beit findet. Bezüglich bes vierten und fünften Sauptstuds murben wir es für vollfommen ausreichend halten, Luther's Ertlarung genau gu besprechen und zum Berständnis zu bringen, im Uebrigen nur die betreffenden Bibelworte lernen zu lassen. Für Tertia möchten wir hervorgehoben feben, daß die genaue Reuntnis bes Lebens Jefu nach ben Synoptifern, ber Bebeutung feiner Berfon und feines Bertes bas Sauptziel bes biblifchen Unterrichtes bilbet. Für Gecunda empfiehlt fich eine eingehenbe Darftellung ber apostolischen Beit mit Benutung ber gu einer folden neuerdings jo reichlich bargebotenen miffenfchaftlichen Silfs-Bur Belebung bes Religionsunterrichtes in Brima wird die geforberte Berbeigiehung von verwandten Aussprüchen bes claffischen Alterthums, sowie der neueren Literatur mefentlich beitragen. Wir find überzeugt, bag ein nach bem vorliegenden Wertchen von einem mit bem Beift bes Evangeliums erfüllten Lehrer ertheilter Religionsunterricht feine quten Früchte bringen wird und empfehlen es ber Beachtung ber betreffenden Beborben und Lebrer.

31. Der religiofe Demorirftoff f. b. ebang. Boltsichulen bes Ronigr. Sachfen. 3m Auftr. bes igl. Ministeriums bes Cultus u. öffentl. Unterrichtes jugleich f. b. Schulgebr. herausgeg. Musg. f. Lehrer. Dresben 1877. Suble. 48 G. 40 Bf. 32. Daffelbe. Ausg. f. Schiller. 5. Aufl. Dafelbft 1878. 48 G. 30 Bf.

Mus bem Bormorte gur Musgabe für Lehrer bemerten mir Folgendes: Nach einer Bestimmung bes Cultusministeriums find außer ben fünf Sauptftuden bes fleinen luther'ichen Ratechismus 150 Bibelftellen, 22 Rirchenlieder und 35 Choralmelobien zu erlernen. Welche bies find, fagt bas obige Wertchen. Da es jedoch nicht blos ein Wegweiser für ben Lehrer fein, fondern auch als Lehrmittel für die Schule fich brauchbar erweisen foll, so hat es außer bem Ratechismus auch die gedachten 150 Bibelftellen ihrem Bortlaute nach aufgenommen und nach bem Bange bes Ratechismus geordnet. Die neuteftamentlichen Stellen find nach ber aus ber Canftein'ichen Bibelanftalt bervorgegangenen revibirten Ausgabe bes Neuen Testaments angeführt. Die Rirchenlieder find nur nach ibren Anfangsworten citirt.

Die Ausgabe für Lehrer unterscheidet fich von ber für Schuler nur barin, baß fie ben "Lehrplan für ben Unterricht in ber Religions- und Gittenlebre in Boltsichulen" (Betanntmachung bes Ministeriums bes Cultus und öffentlichen Unterrichts vom 27. Rovember 1876) und Die Befanntmachung berfelben Beborbe, ben religiöfen Memorirftoff in evangelischen Bolisichulen betreffenb (vom 19. Geptbr. 1877) aufgenommen hat.

33. Der gefetlich vorgeschriebene religiofe Memorirftoff f. b. evang. Bolle-

53. Der geleging vorgelomerene ertrig of E Arenderien bert fill f. b. edits schillen bes Königr. Sachsen, für 8 Schulsabre in 3 Curfen bearb. Ausg. f. Schülser. 4. verm. Aust. Meisen 1878. Schlimpert. 80 S. 30 Pf.

34. Ernst Edarbt, Bez. Schulinfp., ber religiöse Memorirstoffs. b. Boltsschule in concentr. Kreisen auf S Schulzabre vertheilt auf Grund ministerieller Berordmung vom 19. Septor. 1877. 2. umgeard. Aust. Leipzig 1878. Kintshardt. 54 S. 30 Pf.

35. Spruchbuch. Enthalt ben relig. Memorirstoff f. d. Boltsschulen des Königr.

Sachsen nach ber Minifterial . Berordnung v. 19. Sept. 1877, nebft e. Anzahl anderer Spriiche, herausgeg, v. b. Lehrercollegien b. Bilrgerfculen zu Zwickau. Dafelbft 1878. Bar. 51 S. 40 Bf.

Alle brei Wertchen unterscheiben sich von bem unter Nr. 31 genannten durch größeren Reichthum an Bibelsprüchen. Nr. 34 und 35 enthalten die Normalsprüche gesperrt gedruckt. Nr. 33 und 35 geben außer ben zum Katechismus gehörigen noch einige andere Gebete. Nr. 33 gibt die "auserwählten Kirchenlieder" vollständig. Nr. 33 und 34 verstheilen den Memorirstoff auf die verschiedenen Schulaspre, berücksichtigen daher auch die biblische Geschichte, was in Nr. 35 nicht geschieht. Papier und Druck lassen in Nr. 33 am meisten, Papier auch in Nr. 34 zu wünschen. Keins der drei zuletzt genannten Wertchen kommt in Bezug auf äußere Ausstatung dem vom Cultusministerium veranstalteten (Nr. 31 und 32) aleich.

36. Fr. Roebrich, Taubst. Lebrer, Retigionsbiichtein f. evang. Taubstumme. Den Schillern ber Mintelclasse, sowie geistig gering begabten Taubstummen bargeboten. Leipzig 1878. Werseburger. IV u. 30 S. 30 Pf.

Das vorliegende Büchelchen soll den Kindern die aus den biblischen Erzählungen gewonnenen heilswahrheiten im Zusammenhange vorsühren und ihre Kenntnis der christlichen Lehre erweitern. Seiner doppelten Bestimmung entsprechend will es die Kinder der Mittelsuse mit Gott, seinen Geboten und seinem Wirten zum heile der Menschheit (zweites hauptstüch bekannt machen und sie zum Beten anleiten; andererseits den minder besähigten Kindern zur Kenntnis der Lehre von der christlichen Kirche, ihrer Gründung und Ausbreitung, ihren Festen und Gnadenmitteln verhelsen. Inhalt und Form des Dargebotenen ist den Kindern, für die es bestimmt ist, angemessen. Wir sind überzeugt, daß ein nach Anleitung des obigen Leitsadens ertheister Religionsunterricht den armen taubstummen Kindern reichen Segen zu bringen vermag.

37. **C. Wittidjen**, Lesebuch f. b. evang. Religionsunterricht in Schule n. Hans. 3 Thie. in 1 Bbe. Bonn 1878. Weber. 1. Thi. 64 S. 60 Pf. 2. Thi. 164 S. 1,25 M. 3. Thi. 178 S. 1,25 M. Alle 3 Thie. in 1 Bb. geheftet 2,75 M.

Das "Lefebuch", bas eine Borftufe und ein Seitenftud ju bes Berfaffers bereits früher ericbienener "driftlichen Lehre" bilben foll, will Sandreichung thun, "ben Religionsunterricht lebendiger und bamit fruchtbringender gu machen, als er es noch vielfach ift." "Im Gegenfat gu ben Lehrbüchern, welche bem Schuler nur einen burren Abrig bes Lehrgegenstandes barbieten," will es benfelben aus bem vollen Born bes religiofen Dentens, Anschauens und Fühlens icopfen laffen und bringt beshalb "eine Auswahl von religiofen Gedichten, Spriichen, Erzählungen, Schilderungen und Betrachtungen, ftrebt in der biblifchen Beschichte nach abgerundeten plaftifchen Ergablungen, gibt neben biefen auch eine Musmabl aus ben poetischen und prophetischen Buchern bes Alten Testaments und fest an die Stelle ber burftigen Abriffe ber Rirchengeschichte Bilber aus ber Beschichte bes Chriftenthums." Es will lebendige Anschaulichfeit an die Stelle eines ftarren Dogmatismus feten, weil biefer bas Bemuth verobet, jene zu religiofem Denten und Empfinden anreat. - Das Buch ift fur bas Alter vom neunten bis funfgehnten Lebensjahre bemeffen. Bei ber Biebergabe ber biblifchen Erzählungen find bie Refultate ber miffenschaftlichen Bibeltritit und -Erflärung zu verwerthen gefucht worben. Bei mortlicher Wiebergabe bes Bibeltertes find verbefferte Ueberfetungen. befonders die bes Bunfen'ichen Bibelwertes, benutt worben. Namentlich bei ber Benutung ber Evangelien gur Darftellung bes Lebens Jefu ift mit historifder Rritit verfahren worben. Die erfte Abtheilung enthalt unter ber Ueberschrift: "Mannigfaltiges" Lese= und Memorirftoff auf brei Stufen vertheilt. Dur ber für Die zweite Stufe bestimmte ift ber Bibel entlehnt, ber übrige unferen besten neueren Schriftstellern. Die zweite Abtheilung bringt biblifche Beschichten aus bem alten und neuen Bunbe. Alles für bie Jugend anftogige ift forgfältig vermieben. Bur Darftellung ber letten Zeiten vor und ber erften nach Chriftus ift außer ben biblifchen Schriftftellern besonders Josephus benutt. Dag Die Begiehungen bes Baulus zu ben Caulenaposteln nicht lediglich nach ber Apostelgeschichte. fondern auch nach ben paulinischen Briefen geschildert werden, wird Jeber billigen, ber ben zweifelhaften Berth ber erfteren als Geschichtsquelle In ber britten Abtheilung wird ein Ueberblid über bie Beschichte ber driftlichen Rirche in biographischer Darftellung gegeben. Dem Berfaffer tam es besonders darauf an, lebensvolle Bilber hervorragender tirchlicher Berfonlichteiten zu geben. Die Onellen, benen er babei gefolgt ift, ohne fich bei ber Zeichnung biefer Bilber immer genau an biefelben au balten, bat er am Gufe ber Ergablungen angegeben.

Bir halten bas Buch für vorzüglich geeignet, religiöfen Sinn in jugendlichen Seelen zu weden und ben eigentlichen, spstematischen Religionsunterricht vorzubereiten und tröftig zu unterstützen. Wir empfehlen es baber Familien und Schulen recht angelegentlich zu fleißiger Benutzung.

C. Biblifde Beididte.

38. Lubw. Wangemann, Bez. Schulinsp., handreichung b. Unterrichte ber Kleinen in der Gottes-Ertenntnis. Amweisung z. Gebt. d. "bibl. Geschichten f. d. Elementarstufen m. bildl. Darstellungen" nebst e. Plane f. d. Religionsumterricht in mehrclass. Gehulen. 7. Aust. Eisteben 1878. Reichardt. XVI u. 336 S. 3 M.

Die 7. Auflage weicht von ber im vorigen Jahrgange angezeigten und besprochenen nur im Druck einigermaßen ab, weshalb es genügt, auf ihr Erscheinen hinzuweisen.

39. **Rob. Mefferschmibt**, ebemal. Richfchull, Biblisch Leben sbilber, ober: Ausgen. bibl. Erzählungen f. b. Rinber ber Unter u. Mittelclaffen m. beigef. Spriden, Bent. n. Webt Unthang: bie haupflidte bes luther. Ratechismus enthalt. 15. Auft. Frantenberg 1878. Roßberg. 180 S. 60 Pf.

Auch für bieses Werken genügt sein Erscheinen in neuer Auflage anzugeigen, da es bereits früher im Jahresbericht besprochen worden ift und die Wiederkehr in fünfzehnter Auflage genugsam bekundet, daß es sich als brauchbar erwiesen bat.

40. Emil Röhler, Rirchent. 11. Superint., Die biblische Geschichte in ihrem Zusammenhange. 6. verb. Aufl. M. e. Karte v. Palässina. Saassed 1878. Niese. XXIV u. 325 S. 1 M.

Die Vorrede verbreitet fich ausführlich über ben Zwed und Die Behandlung bes biblifchen Geschichtsunterrichts in ber Schule im Allgemeinen

und fobann über Die Ginrichtung bes porliegenden Lebrbuchs im Befonderen. Es ift auf brei Lehrstufen berechnet und bas für jebe Bestimmte fenntlich gemacht. Der Bufammenhang ber biblifden Geschichte wird burch Ueberichriften und eine Beittafel veranschaulicht. Wenn auch mit Recht eine Ordnung ber biblifchen Erzählungen nach bem Rirchenjahr unterlaffen ift, fo wird baffelbe doch berudfichtigt, indem das hauptfächlichfte über die driftlichen Gefte unter ben betreffenden Ergablungen bemertt ift. Gine Belehrung über bas jubifche Land in phyfitalifcher Beziehung ift nach ber Erzählung über Dofes' Tod, in topographischer Beziehung nach ber Erzählung von ber Bertheilung bes Landes eingeschaltet. Die lutherische Bibelfprache ift möglichft beibehalten. Die Anhange, welche eine Reittafel. Belehrungen über bie Bibel, über Gelb, Dag und Gewicht bei ben Juben, eine Ueberficht ber Conn- und Festtage im gangen Jahre und ein Bergeichnis ber bertommlichen Sonn- und Festtags-Evangelien und Episteln bringen, werden mandem Lehrer willtommen fein. Jeber Beichichte find Bibelfprüche beigegeben. Mus bem Alten Testamente, und zwar auch aus ben Apofrophen, haben 98, aus bem Reuen Testamente 99 Erzählungen Aufnahme gefunden. Den erfteren find noch zwei Abschnitte über Die Glaubenssecten unter ben Juben und die Juden unter ben Romern, den letteren einer über bas Ende ber Apostel und die Berftorung Jerusalems beigegeben. — Das Buch verdient nicht blos um feiner Reichhaltigfeit, fondern auch um feiner amedmäßigen, nach richtigen pabagogischen Grundfagen getroffenen Gin= richtung willen die Berbreitung, die es gefunden hat und die wir ibm jum Gegen ber Rinberwelt auch ferner munfchen.

41. D. R. Schollenbruch, Reg. u. Schult., Biblische Geschichten f. d. Unterstusse. Rach Maßgabe des Normal-Lehrplans f. d. Elementarschulen in Alga-Lothringen dearb. Straßdurg 1877. Schulf & C. VII u. 40 S. 40 Pf. 42. Dasselbe f. d. Mittelstusse. Dasselbe f. 1877. 72 S. 60 Pf. 43. Dasselbe f. d. Oberstusse. Elementarschulen nehft Aussigen a. d. Lehrblichern der heil. Schrift. Daselbs 1879. IV u. 283 S. 1,50 M.

Daß die Erzählung der biblifchen Beschichten in materieller wie formeller Sinficht bem Faffungsvermögen ber Rinder angepagt merbe und barum auf jeder ber verichiebenen Unterrichtsftufen anders geschehe, ift eine Forberung gesunder Babagogit. Diefer Forberung wird in ben porliegenden für Die Unter-, Mittel- und Dberftufe ber Boltsichule bestimmten Bertchen Benüge geleiftet. Am fürzeften und im Bortausbrud am wenigsten ftreng an die Bibelfprache fich bindend, vielmehr nach der fprachlichen Fabigfeit fich richtend, ift bas erfte berfelben. Es enthält nur 13 Erzählungen aus bem Alten und 19 aus bem Neuen Testamente. Die fprachliche Darftellung ift bem Rinbesalter, für welches bas Buch bestimmt ift, burchaus entsprechend. Sie und ba find Bibelfprüche und Lieberftropben beigegeben. Dem erften ichulpflichtigen Rinbesalter find Lieberftrophen, wie Die: "Beift bu, wie viel Sternlein geben zc." angemeffen. Db aber auch folche, wie: "D Lamm Gottes, unschulbig zc.," ober: "Jefus lebt! mit ihm auch ich zc." mochten wir bezweifeln. Bas fangt ein fiebenjähriges Rind 3. B. mit ben Worten an: "Er verklart mich in fein Licht"? Unverftanbenes foll aber boch nach einem ber erften padagogischen Grundfate nicht gelernt werben. Auch in Bezug auf bas

gedächtnismäßige Einprägen von religiöfen Stoffen ist jede Berfrühung vom Uebel. — Recht lesens- und beherzigenswerth ist, was in der Borrede über die Mängel des herkommlichen Unterrichtes in der biblischen Geschichte gesagt und als Forderung für einen wirklich fruchtbringenden, religiös - sittliches Leben bildenden Unterricht hingestellt wird. Wir stimmen dem Allen von ganzem Herzen zu und wünschen ihm eine gute Statt in recht vielen Lehrerberzen.

Der für die Mittelstufe bestimmte Leitsaden erweitert die Zahl der alttestamentlichen Geschichten auf 26, die der neutestamentlichen auf 34. Die Erzählung der schon im ersten hefte aufgenommenen ist selbstuerständlich ausstührlicher und mehr im Anschuß an den Bibelausdruck gegeden. Bibelsprüche sind nur selten angestügt; auf Kirchenlieder wird hie und da hingewiesen. Die Auswahl ist gut. Nur will und scheinen, als ob auf der Mittelstufe mindestens einige Züge aus dem Leben David's nicht sehlen dürften, wenn auch die ganze übrige Geschichte Irael's unter den

Ronigen unberüchfichtigt bleiben follte.

Da nach ber Borrebe zu ben "biblifchen Beschichten für die Dber ftufe" Diefe in Elfag-Lothringen Die letten vier Schuljahre umfaßt, fo wird es fich rechtfertigen laffen, daß erft ihr eine Menge biblifchen Befcichtsftoffes zugewiesen ift, welcher in anderen Lehrgangen ichon ber Mittelftufe gufällt. Bei einer planmäßigen Bertheilung bes Unterrichtsftoffes und "namentlich bei forgfältiger Bermeibung jedes Uebermages im Muswendiglernen" wird auf ber Oberftufe ber Unterricht in ber biblifchen Beschichte in ber Ausbehnung, wie bas Buch fie voraussett, fich neben bem eigentlichen fustematischen Religionsunterricht betreiben laffen. Manche Beschichten, die schon auf den beiden Unterftufen behandelt worden sind und bei benen es in ber That für die Rinder wichtiger ift, den religiösen Bedanten herausgehoben, als immer wieder bas gange, zuweilen recht bebenkliche Detail ber Einkleidung beffelben mitgetheilt zu bekommen, follten in einem Lehrbuche für die Oberftufe fürzer gefaßt werden. Die Aufnahme von Erzählungen aus ben Apotrophen und eines Ueberblick über Die Beschichte bes jubischen Boltes von 135 v. Chr. bis auf Chriftus muß gebilligt werben. Die Auszuge aus ben Lehrbuchern namentlich bes Neuen Testaments haben hoffentlich nicht die Birtung, bag die Bibel felbst ben Rindern verschloffen bleibt. — Die Bahl ber aus bem Alten Teftamente aufgenommenen Stude beträgt 81, Die ber neutestamentlichen incl. ber Auszuge aus ben Briefen 88. — Die buchhandlerische Ausstattung ift eine fehr gute, ber Preis ein fehr mäßiger. Innere und außere Borguge vereinigen fich, um bie brei Leitfaben gu ben beften ihrer Art rechnen zu laffen.

44. Cb. Panghans, Handbuch b. bibl. Geschichte u. Literatur. Rach b. Ergebnissen ber heut. Wissenschaft bearb. 1.—4. Liefg. Bern 1875—78. Dalp. à 1,80 M.

Ein von den herkommlichen Bearbeitungen der biblischen Geschichte durchaus abweichendes Wert! Nicht nur, daß es nicht einzelne biblische Geschichten zusammeuhangsloß gibt, sondern die Geschichte Jirael's pragmatisch darstellt und badei besonders das Cultur- und Geistelleben dieses Volkes eingehend berücksichtigt, verfährt es auch mit streng wissenschaftlichem,

fritischen Geiste, von feiner anderen Rudflicht bei feinen Untersuchungen, als von ber auf Erforschung ber Bahrheit gerichteten geleitet. Es will barum auch nicht als Schulbuch, nicht als Leitfaben für ben biblifchen Religionsunterricht gelten, fondern als ein Silfsmittel für den ,, Religionslehrer in Rirche und Schule auf höheren und niederen Stufen", burch welches berfelbe "in allgemein verftandlicher Sprache ben eigentlichen Ginn und Inhalt ber Bibel und bie Bedeutung ihrer großen Manner" fennen lernt. Ceinem eigenen Ermeffen bleibt es überlaffen, wie viel er bavon für feinen Unterricht benuten mag. Es ift eine mabre Freude, in bem Buche gu lejen. Man fühlt fich überall von dem echt wiffenschaftlichen Beifte, ber baffelbe burchzieht, von der Rlarheit und Scharfe, mit welcher bas Sagen= hafte vom Beichichtlichen geschieden wird, von ber lebendigen und anichaulichen Schilberung von Personen und Greigniffen, religiösen und politischen Buftanben auf bas Boblthuenbfte berührt. Die geographischen Belehrungen, die das Buch gibt, find nicht trodene Aufzählungen eingelner Orte, Fluffe, Berge u. f. m., fonbern gleichsam Führer burch bas beilige Land, benen folgend man ein beutliches Bild beffelben und feiner bervorragenoften Orte befommt. (Man vergl. S. 492 Die Schilberung Ragareths.) Der Darftellung bes geiftigen Lebens bes Bolfes in Religion, Literatur und Gitte ift die größte Gorgfalt gewidmet. Die geiftigen und politischen Berhältniffe, auf beren Grundlage bas Chriftenthum entftand, tommen gur flaren Unschauung. Jefu erftes Auftreten als Lehrer wird geichilbert, die Art und ber Inhalt feiner Bredigt an ber Bergpredigt und an Gleichniffen daratterifirt. - Die Ergebniffe ber unbefangenen mobernen Biffenschaft werden überall gur Berwerthung gebracht. Manchem Lefer bes Buches murbe es mol ermunicht fein, wenn noch mehr, als gefchieht, besonders für die altteftamentlichen Untersuchungen, die Quellen, aus benen ber Berfaffer gefcopft bat, genannt maren. - Das gebiegene, auf grundlichen Studien rubende und angiebend geschriebene Bert empfehlen wir wiffenichaftlich unbefangenen Lehrern an Rirche und Schule recht angelegentlich ju fleißiger Benntung.

45. Sr. Flügge, Lanbesichnlinfp. n. Sem. Dir., Lehrbuch ber bibl. Ge- ichichte. II. Theil: Das neue Teftament. 4. verb. Aufl. hannover 1877. E. Meber. XI n. 348 S. 4 M.

Einen grelleren Gegensat kann es nicht geben, als der ist, welcher zwischen der Langhans'schen und der Flügge'schen Bearbeitung der biblischen Geschichte besteht. Jenes vom freisunigsten, dieses vom engherzigsten theologischen Standpunkte aus versatt. Jenes Christum als wahren Menschen, dieses ihn als Scheinmenschen, als wahren Gott behandelnd. Jenes auf Werke sich slügend, die ein anderes, als das wissenschaftliche Interese bei ihren Untersuchungen leitet, dieses aus Werken schöpfend, in denen das erbauliche Element das vorherrschende ist oder das wissenschaftliche Interesse das ürchliche Geinträchtigt wird. Die Behandlung der biblischen Schriften als menschlicher Erzeugnisse, erscheint dem Berfasser als "Angriff" auf dieselben und als ein "Bergreisen" an dem Berfasser hiesenschaftlich freiere Stellung zur Bibel einnehmen, als er.

Ob aber dem Herrn mit einer Gläubigkeit nach Art unserer modernen Orthodoxie mehr gedient wird, als mit jenem vermeintlichen Unglauben, welchen diese Orthodoxie jedem ernsten, unvoreingenommenen Streben nach Wahrheit Schuld gibt, nöchte doch recht zweiselhaft sein. — Zur Charafteristrung des Buches sei nur kurz bemerkt, daß dasselbe die biblischen Begebenheiten nicht im engen Anschluß an die Bibet, sonder frei mit eingeschalteten Erläuterungen und oft weitkanssa umschreibend erzählt.

46. 30h. Midaelis, Pfarrer, Die driftliche Religion fur Rinber auf Grund bibl. Gefcichten. 4. Aufl. Ausg. f. Schuler. hermannftabt 1878. Bichaelis, 95 S. 60 Bf.

Die Ergählungen find für zwei Jahrgange, alfo wol für Rinder im Alter von fechs bis acht Jahren, berechnet. Es werben beren 20 ans bem Alten und 20 aus bem Renen Teftamente geboten. Die ichon für ben erften Jahrgang bestimmten find außerlich gefennzeichnet. Gigenthumlich ift bem Buchelchen, daß dem Rinde geradezu ausgesprochen wird, Diefe ober jene Erzählung fei nicht Geschichte, fondern-bloge Cage, bloge bichterische Gintleidung einer 3bee, Bunder gabe es nicht, fonne es nicht geben, folglich tonne auch Chriftus feine vollbracht haben. Wir vermogen ben Grund für diefes Berfahren nicht einzusehen und baffelbe für pabagogisch richtig nicht anzuerkennen. Mag man auf einer boberen Stufe bes Religionsunterrichtes bem Rinde fagen, daß 3. B. Die biblifche Erzählung pon ber Schöpfung ober bom Gunbenfall bie bichterifche Gintleibung ber und ber religiöfen Bahrheit ift und bag biefe Bahrheit bleibt, auch wenn jene Erzählung von Aufang bis zu Ende in bas Bereich ber Gage verwiesen werden muß; mag man ihm dann auch fagen, daß es Bunder im Ginne ber Bibel als Durchbrechungen ber von Gott felbft gegebenen Naturgesetze nicht gibt, daß Chriftus derfelben auch gar nicht bedarf, um von uns als Seiland und Gottesfohn anertaunt zu merben, wie er felbit auf fie feinen Berth gelegt hat; - auf ber früheften Stufe bes Religionsunterrichtes, auf welcher bas Rind noch feine religiöfen Ideen fein Gigenthum nennt, tann man ihm nicht fagen: biefe Erflarung ift die fagenhafte Eintleidung diefer oder jener 3bee, gibt man ihm die 3dee felbst eben am beften veranschaulicht und fagbar in dem Gewande ber Erzählung. Dag ber entwidelte Beift die Ibee unmittelbar ichauen, bas Rind fieht fie nur mittelbar im Bilbe, mit Silfe ber Berfinnlichung. Warum nicht einfach fagen: Die Bibel erzählt, anftatt: "bie biblifche Sage erzählt?"-Die Belehrung über die Bunder und ihre Unmöglichkeit, sowie über die Entstehung ber Bunberergablungen erscheint uns mindeftens febr verfrubt. Much wiffen wir nicht, wie fieben- bis achtjährige Rinder fich eine geiftige Auferstehung Chrifti benten, mas fie mit einer Belehrung barüber anfangen follen, wie biefe: "Bewiß, fein Beift lebt im emigen Gottesreiche, er lebt in Muen, die ihn verfteben und lieben, er lebt in bem Reiche, bas er gegründet. Die Wahrheit, die er gelehrt zc., schien begraben, aber fiehe! fie erstand um so herrlicher und lebt unvergänglich." — Die beigegebenen Bibelfpruche, Liederftrophen und Gentengen find jum Theil gum Demoriren, jum Theil gur Befprechung mit ben Rinbern bestimmt.

47. Die Geschichte von Joseph u. f. Britbern nach ihrer sittlichen u. geistigen Bebeutung. Aus b. Engl. Stuttgart 1876. Reufrichliche Buchh. 131 S. 75 Pf.

Im ersten Theile wird die Geschichte Joseph's in acht Capiteln frei erzählt und mit Ruhamwendungen durchslochten. Im zweiten Theile wird durch neun Capitel hindurch versucht, zu zeigen, inwiesern Joseph als Borbild Christi betrachtet werden kann und zu diesem Behuse das Leben Joseph's mit dem Jesu in Parallele gestellt. Der Zwed des Büchelchens ift mehr ein erbaulicher, als ein unterrichtlicher, weshalb wir von einem näheren Singehen auf dasselbe absehen. Wir bekennen nur, daß die Urt des Allegorisirens und Symbolistrens, wie sie im Buche zur Anwendung gebracht worden ist, für uns selbst wenig erbaulich gewesen ist. Die äußere Ausstatung ist sehr hübsch.

48. Chr. Fengler, Paftor, Der innere Gang ber beiligen Geschichte in ber Zeit b. Alt. Teftaments. Z. Gebr. b. Unterricht in b. bibl. Geschichte. Hamburg 1877. Roch. 134 S. 1,50 M.

Das Buch will nicht blos die äußere Geschichte des Gottesvolles und seiner Bäter nach der Bibel erzählen, sondern auch und hauptsächlich den inneren Gang der alttestamentlichen Heilsgeschichte dartegen, zeigen, wie sie sie sich entwidelt hat, wie Alles in ihr geworden, theils mit innerer Rothwendigseit und durch der Menschen Schuld, theils durch Gottes besondere Beranstaltung, warum sie gerade diesen Gang genommen hat und auf welches Ziel sie gerichtet ist. Im Großen und Ganzen kann die dem Buche gestellte Aufgade als gesöft betrachtet werden. Daß aber bei einem Berschach, die Gedansen und Wege Gottes in der Geschichte der einzelnen Menschen und der Bölfer dis in's Sinzelne hinein aufzuspüren und nachzuneisen, Gott oft recht menschlich dargestellt wird, dasür ist auch der vorliegende Bersuch ein Beweis.

49. Lic. R. Siricifelber, Reg. - u. Schult., Handbuch zur Erklärung b. bibl. Geschichte bes A. u. R. Testaments i. b. Boltsschulen. Im Anschlusse an Dr. Schulter's "Bibl. Geschichte" bearb. 3. Aust. Mainz 1878. Kirchheim. 4 u. 400 C. 3 M.

Gin für Lehrer an tatholifchen Schulen bestimmtes Lehrbuch, welches benfelben "prattifche Binte für eine richtige Benütung ber mit dem biblifchen Texte fortlaufenden ausführlichen Erflärungen oder Commentare von Schufter, Barthel u. Al. innerhalb ber für Die Bolfsichule gegogenen Grengen barbieten foll." Es ift in bemfelben versucht worben, "jebe Ergablung als ein Banges, als ein Befammtbild gu betrachten und bem Lefer Diefes Bilb in ber geeignetsten, für ben Schulunterricht ber Rinder portheilhafteften Beleuchtung barguftellen." Der Sauptgebante jeder Erzählung ift in einem Schriftwort zusammengefaßt vorangestellt worben. Dann folgen fachliche Erläuterungen, Die bas Berftanbnis ber Erzählung vermitteln follen, woran fich Belehrungen fnüpfen, die fich mehr auf den Gedantengehalt berfelben beziehen. "Den Schluß bilben Ermahnungen und fittliche Anregungen." Man fieht: Die Ginrichtung bes Buches ift eine febr zwedmäßige und bas gebotene Material ift, ba auf allen gelehrten Apparat verzichtet ift, um fo mehr unmittelbar gu vermenben, als es auch im fprachlichen Ausbrud bem Berftandnis ber Rinder angepaßt ift. Die ben Erzählungen beigegebenen Ermahnungen ergeben sich einsach und natürlich aus diesen selbst und finden außerdem großentheils ihre Stüge in beigefügten Bibelstellen. Ratholischen Lehrern wird das Handbuch zur Vorbereitung auf ihren Unterricht sehr gute Dienste leisten. Sin Inhaltsverzeichnis und ein alphabetisch georduetes Sachsegister erleichtern mit einer verzleichenden Uebersicht der Reihensolge der einzelnen Erzählungen, resp. Lectionen in verschiedenen Diöcesan-Schulbüchern den Gebrauch des Handbuchs.

D. Bibel, Bibelerflarung, Bibelfunbe, Bibelatlas.

50. Protestanten-Bibel Reuen Testaments. Hransgeg. v. Dr. P. 20. Schmibt u. Prof. Dr. Fr. v. Polsenborff. 3. völlig neu durchgef. Aust. Wit einer Beigabe: Wie lesen wir die Protestantenbibel? Leipzig 1879. Barth. heft 1. 75 Pf.

Das Erscheinen ber "Brotestantenbibel" in britter, neu burchgesehener Auflage, nachdem fie por fieben Jahren gum erften Dale hinaus in die Welt getreten mar, ift ein erfrenlicher Beweis bafur, bag ihr in ben Baufern nicht blos vieler Pfarrer, fondern überhaupt vieler Gebilbeten, benen bie Bibel fein gleichgültiges, vielmehr ein werthvolles, aber boch vielfach buntles Buch mar und die nach einem Licht in diesem Dunkel fich sehnten, eine freudige Aufnahme geworden ift. Da fie bereits im 25. Bande bes pabagogifchen Jahresberichtes beurtheilt und als ein vortreffliches Silfsmittel gewürdigt worden ift, jum richtigen Berftandnis ber Bibel Neuen Teftaments anguleiten und mit ben fichern Ergebniffen ber mobernen miffenschaftlichen Bibelforschung in einer wenigstens bem gebilbeten Lefer leicht verständlichen Weife befaunt zu machen, fo begnügen wir uns, besonders die Lehrer auf das Erscheinen der neuen billigeren Lieferungs-Musgabe hinzumeifen und ihnen folgende Rotig ber Berlagshandlung mitgutheilen: "Um Diefes ichone, von ber gefammten freisinnigen Breffe als ""Rationalmert"" begrußte Unternehmen auch ben weiteren Schichten bes Boltes juguführen, haben bie Berausgeber und bie Berlagshandlung gemeinsame Anftrengungen gemacht, ben bisberigen, für viele Rreise immer noch zu hoben Breis auf ein noch niedrigeres Dag zu reduciren und bieten bier namentlich auch ber großen Bahl ber beutschen Boltsichullebrer bie Brotestanten-Bibel in murbiger und iconer Musstattung, ibnen und allen minder Beguterten burch die Ausgabe in elf Lieferungen gu nur 75 Pfennigen die allmälige Erwerbung des ichonen Bertes erleichternd." Wir ichließen une bem Buniche ber Berlagebandlung von Bergen an : "Moge recht reicher Gegen die Brotestanten-Bibel auch auf ihrem neuen Bange burch bie Belt begleiten!"

51. Dermann Couard, Baftor, bas Reue Testament forschenden Bibellesen, insbes. auch ben Lehrem ber ebang. Jugend in Schule u. Sonntagsschule, burch Umschreibung u. Erlänterung erflart. II. Bb.: Der Brief Pauli an bie Römer. Potsbam 1878. Stein. 190 S. 1,50 D.

Der erste Theil bieser Bearbeitung bes Reuen Testaments, bas Evangelium Matthäi entsaltend, ist im vorjährigen Bericht besprochen und babei die auch sur ben zweiten Band eingehaltene Einrichtung bes Bertes angegeben und beurtheilt worden. Der Berfasser glaubt mit Recht, im Sinne ber Bibelleser, welche seine erklärende Umschreibung benuten, zu

handeln, wenn er bei ber Berausgabe ber von ihm bearbeiteten neutestamentlichen Schriften nicht die Reihenfolge ber Bibel, fonbern die Bichtigfeit berfelben in erfter Linie berudfichtigt und barum bem erften und umfangreichften Evangelium ben erften und berrlichften aller Briefe folgen läft. In der Ginleitung werden uns Mittheilungen über die außeren Lebensverhaltniffe, die Schicffale und die Wirtfamteit bes Baulus gur Musbreitung bes Evangeliums und bie erfte Chriftengemeinde in Rom gemacht, mobei bie Frage, ob Betrus biefe Gemeinde gestiftet und ihr Bifchof gemefen fei , gur Erörterung tommt. Ferner wird barin bie Beranlaffung, ber 3med und bie Bedeutung bes Briefes, Die Beit und ber Ort feiner Abfaffung, fowie feine Beglaubigung, feine Unlage und fein Inhalt ausführlich besprochen. Wenn wir uns auch mit ber Paraphrafirung bes Bibeltertes, wie fie im Buche angewendet ift, nicht einverstanden erflaren fonnen, fo raumen wir boch gern ein, bag bie barin gegebenen Erläuterungen fehr geeignet find, das Berftandnis des Tertes zu er-Much die in Form von Borbemertungen, Recapitulationen und leichtern. gegebenen Erläuterungen und weiteren Musfürzeren Anmerfungen führungen bieten eine Fulle belehrenden Materials, das jum tieferen Ginbringen in die paulinische Bedankenwelt nicht entbehrt werden tann. Gin "alphabetisches Register jum Auffinden ber wichtigften Erläuterungen und Anmerkungen" erleichtert Die Benutung Des Buches. Der Breis ift mit Rudficht auf die gute Musftattung beffelben ein febr mäßiger. empfehlen bas mit liebender Singabe an ben reichen Stoff, mit verftanbiger Benutung miffenschaftlicher Bearbeitungen bes Romerbriefes und fteter Berudfichtigung bes Beburfniffes von Gemeinde und Schule gearbeitete gediegene Wert infonderheit auch ben Lehrern fur ihre eigene Forderung im Bibelverständnis, wie als Silfsmittel gur Borbereitung für ibren Unterricht in ben boberen Claffen.

52. M. Mangold, Lehrer, Bopul. Auslegung fammil. Gleichniffe Jefu Chrifti in tatechet. Gedantenfolge. M. e. Borwort v. Dr. C. A. G. v. Bezichwis, Brof. x. 3. verm. Auft. Leipzig 1878. hinrichs'iche Buchb. XX u. 304 S. 2,50 M.

Dag gerade die Bleichniffe des herrn burch ben reichen Bahrheitsgehalt, ber ihnen innewohnt, und burch bie eigenthumlich anschauliche Form, in welcher berfelbe bargeboten wird, auf Lehrer wie Schuler eine besondere Rraft der Ungiehung ausüben und daß gerade fie die reichfte Belegenheit zu anregenden. Beift und Gemuth befruchtenben Befprechungen bieten, bebarf bes Nachweifes nicht. Doch liegt jener Bahrheitsgehalt nicht für jedes forschende Auge offen da und nur ein oft fich wiederholendes finniges Sichvertiefen in die einzelnen Buge ber Bleichniffe vermag ibn einigermaßen zu erschließen. Jede handreichung zum Berftandnis ber Gleichniffe und gur fruchtbringenden Berwerthung berfelben in ber Schule ift barum bantbar willtommen zu beigen. Und als eine ber merthvollften Sandreichungen diefer Art begrugen wir die obengenannte "Bopulare Auslegung", Die wirtlich gewährt, mas fie verfpricht, "auf eine einfache, leichtfagliche Beife in die Bleichniffe bes Berrn einzuführen - und bem Lehrer hilfreiche Sand ju bieten, wie und auf welchem Bege er am beften in ihr Berftandnis einführen und die barin rubenden Schate ber

Bahrheit und bes Lebens für fich und Andere zu Tage fordern tann." Bei ber Befprechung ber meiften Barabeln fucht ber Berfaffer junachft ben Rusammenhang, in welchem fie in ben Reben bes herrn portommen und bie Beranlaffung, burch welche fie hervorgerufen murben, nachzuweifen. Cobann erläutert er bas Bilb , welches als Trager ber höheren geiftigen Wahrheit bient, an und für fich und erft wenn baffelbe nach feiner finnlichen Bebeutung flar geworben ift, schreitet er gur geiftigen Deutung beffelben. Die Auslegung fchließt fich eng an die einzelnen Buge bes Bleichniffes felbft an und lagt burch biefe allein fich leiten, wo nicht ber herr felbst die Dentung gibt. Daburch vermeibet fie es, Frembartiges in die Deutung hineingutragen und bas Gleichnis, wie es ja auch ge-Schehen ift, gur Tragerin nicht ber Bebanten bes Berrn, sonbern bes Muslegers ju machen. Die Darftellung ift einfach und flar, Die Schilberungen find lebendig und anschaulich, die Gedankenentwidelung ift rubig fortichreitend, Die erbaulich gehaltenen Belehrungen, wie Die am Schluffe einer jeben Befprechung fich findenden Gebete find tur; und bem behandelten Stoff entsprechend; bas Bange ift von einem wolthuenden Ernft und einer natürlichen Glaubensinnigfeit burchzogen. Wir entpfehlen bas Buch gur Benutung in Schule und Saus.

53. Bictor Dabicht, Db.-Confift. Rath u. Superint, hilfsbuch 3. Berftanbenis ber Bibel. Gießen 1878. Rider'iche Buch. VIII u. 136 S. 1,80 M.

In gebrängter Darftellung wird in bem genannten Bertchen bas Bichtigfte aus ben ber Bibelfenntnis und bem Bibelverftanbnis bienenben Biffenichaften geboten. Der erfte Abichnitt handelt von ber beiligen Schrift, querft im Allgemeinen, fobann Die einzelnen Bucher nach Inhalt, Berfaffern, Entftehungszeit u. f. w. befprechend. Der Berfaffer, wolbefannt mit ben Untersuchungen ber neueren Ginleitungswiffenschaft und beren Ergebniffen, beutet nur bie und ba auf die burch biefe Untersuchungen hervorgerufenen Zweifel an ber firchlich angenommenen Urheberschaft und Abfaffungegeit einzelner Schriften und ihrer Bebeutung bin, ift aber im Bangen geneigt, namentlich in Betreff ber neutestamentlichen Bucher, fich ablehnend gegen die Resultate ber miffenschaftlichen Forschungen ber mobernen liberalen Theologie zu verhalten. Im zweiten Abschnitt werden bas heilige Land und bie übrigen in ber Bibel vortommenden Lander befprochen und burch bas Mitgetheilte ein recht flares Bilb berfelben gemabrt. Ein Abichnitt, ber in bibelfundlichen Werten nur felten gu finden ift, bat bas ifraelitische Bolt in culturgeschichtlicher Beziehung jum Gegenftand. Bir lernen barin bas bausliche und Familienleben, Die Beichaftigungen, bas öffentliche und Staatsleben, bie religiofen Anschauungen, Sitten und Gebrauche, Berfonen und Barteien, Die ber Religionsubung geweihten Orte, bie beiligen Zeiten und Fefte ber Juden tennen, gewiß lauter Dinge, Die ju einem vollen Berftandnis ber Bibel nicht ju entbehren find. Der lette Abschnitt gibt einen furgen Heberblid über bie Beschichte bes jubifchen Boltes bis zu feinem Untergang burch bie Romer, über bas Leben Jefu und über bie Grundung und erfte Entwidelung ber driftlichen Rirche. Der reiche, vielseitige Inhalt bes Buches und bie

tlare, fagliche und fnappe Darstellung bes barin Gebotenen laffen es als eins ber beften Silfsmittel für ben bibeltundlichen Unterricht erscheinen.

54. Biblifche Bilber u. beren Bedeutung. Sonntag-Abend-Gespräche einer Familie. A. b. Engl. Stuttgart. Renfrichl. Buchh. 144 S. 75, Pf.

In Form von Gesprächen wird entwicket, in welcher sinnbildlichen Bedeutung Gegenstände und Erscheinungen der Natur in der Bibel gebraucht werden. Die Deutung ist oft recht sinnig, aber oft auch recht gesucht werden, was der biblische Schriftseller sich babei gedacht hat. Namentlich gilt dies auch von der Deutung alttestamentlicher Bilder auf die driftliche Kirche.

55. Emil Zittel. Bibeltunde. 5, unverand. Aufl. Karlsruhe 1878. Braun. VI n. 46 S. 50 Bf.

Ein Leitfaben, ber vier Jahre nach feinem erften Erfcheinen bie fünfte Auflage erlebt, bat fich gewiß als zwedmäßig bewährt. liegende bietet das Unterrichtsmaterial für höhere Bilbungsanstalten, wird aber auch manchem Boltefcullehrer als ein gebiegenes Bilbungsmittel für feine eigene Berfon willtommen fein. In ber Ginleitung wird als Aufgabe ber Bibelfunde bie "literaturgeschichtliche Betrachtung ber Bibel" be-Beichnet, burch welche ,, Die Entstehungsverhaltniffe, Die Absichten und Die innere wie außere Beschaffenbeit ber einzelnen biblifchen Bucher" erfannt werben follen. Das Bibelbuch wird junachft als Banges nach feinen Sauptbestandtheilen, Sprachen, Uebersepungen u. f. w. betrachtet. Gobann werben die einzelnen biblifchen Bucher besprochen und besonders ihr Inhalt turz charafterifirt. Steht ber Berfaffer auch burchaus auf bem Boben ber liberalen Theologie, fo tommt es ihm boch weniger barauf an, Die Dieje beschäftigenden außeren Fragen über Berfaffer, Entftehungs= geit u. f. m. ber einzelnen Schriften in einem Schulbuche gur Sprache gu bringen, als die Schuler mit bem Inhalt und ber Bedeutung berfelben für ihre und unfere Beit befannt zu machen. Er will auch die Bibeltunde weniger im literargeschichtlichen-Intereffe, benn als einen Beftandtheil bes Religionsunterrichtes gur Forberung driftlichen Ginnes und Lebens in den Schülern behandelt miffen. Deshalb erwartet er von dem Lehrer, baf biefer bas Befte beim Unterrichte in ber Bibelfunde aus bem Chate feines Biffens nicht blos, fondern auch feiner religiofen Ueberzeugung und Erfahrung hinguthut, "ben trodenen Grundrig burch religioje Barme und eine mahrhaft religiöfe Behandlung zu einem lebendigen und farbenreichen Bilde ausführt." Droge bas vortreffliche Lehrbuch auch ferner mie bisber ben ichonen Zwed erreichen belfen, zu welchem ber Berfaffer es geschrieben bat!

56. C. Jädels Bibelfunde für ebang. Schulen. 3. umgearb. Aufl. von Karl Petermann, Schulbir. Mit 3 Anhängen u. e. Karte v. Palässina, Leipzig 1878. J. Klinkhardt. VIII n. 112 S. 1 M.

Das vorliegende Lehrbuch bilbet einen ber jum Zwed ber Borbereitung für bie Lehrer bearbeiteten Commentare zu "dem größeren und Kleineren Sandbuche für Schüler" der bekannten sächslichen Herausgeber. In brei Abtheilungen trägt es eine solche Menge des Schsfies zusammen, daß derselbe in gewöhnlichen Boltsschulen nicht verarbeitet werden kann. Wie ber unter Dr. 53 genannte Sabicht'iche Leitfaben enthält es auch ausführliche Mittheilungen über bas jubifche Land und Bolt, beffen Sitten, Gebrauche, Ginrichtungen und religiofe Berhaltniffe. Charafteriftit ber einzelnen biblifchen Bucher ift treffend. 3medmäßig ift die hervorhebung ber hauptstellen eines jeden am Schluffe bes betreffenden Paragraphen. Der erste Unhang behaubelt bas Kirchenjahr ausführlicher, als die meisten uns bekannten bibelkundlichen Werke thun; ber zweite bringt ein "nach ber Reihenfolge ber biblifchen Bucher geordnetes Bergeichnis von Bibelftellen, welche im Dresdner Gesangbuch benutt find"; ber britte ordnet alphabetifch bie bei ber Befprechung von Luthers fleinem Ratechismus vortommenben Religionsbegriffe und fügt ihnen bie bei ber Behandlung berfelben im Unterricht zu verwendenden biblifchen Abichnitte bei. Die bem Buche angebeftete Rarte von Balafting mit einem Rartchen "ber biblifchen Geographie" und einem folchen von Jerufalem ift wol zu gebrauchen. Das Lehrbuch empfiehlt fich wie durch ben Reichthum und die forgfältig getroffene Musmahl feines Inhaltes, fo auch durch Die Billigfeit feines Breifes bei guter Ausstattung.

57. S. Berlin, Leitfaben f. b. Unterricht in b. Bibelfunde u. bibl. Ge- fchichte. Samburg 1878. Soffmann & C. IV u. 56 S. 90 Bf.

Für jubische Schulen bestimmt behandelt der vorliegende Leitsaden auch nur die Bücher und die Geschichte des Alten Testaments. Die Frage nach der Entstehungszeit und den Berfassen der einzelnen alttestamentslichen Schriften wird nicht ausgeworsen und beautwortet. Nachdem mitgetheilt worden ist, wie die heilige Schrift eingetheilt wird, wie die einzelnen Bücher sich gliedern und welches ihr Hauptinhalt ist, wird die biblische Geschichte in gedrängter Uebersicht im engen Anschluß an die betreffenden Geschlichtsbücher gegeben. Die Geschichte der getrennten Reiche ist sprachen die nache einander burchzunehmen. Das Büchelchen gibt eine gute Uebersicht über die alttestamentliche Geschichte bis Esra und Nehemia.

58. A. Ainzler. Die biblischen Alterthümer. Mit Abbild. 5. Aufl. Calw 1877. Bereinsbuchh. XII u. 608 S. 2 M.

Ein mit hingebendem Fleiß geschriebenes, auf gründlichem Studium der Bibel und der einschlagenden wissenschaftlichen Werte rußendes Buch. Wie in einer Schatkammer sindet sich darin übersichtlich vertheilt und wol gordnet Ales vor, was nur irgend wissenerth ist in Bezug auf die gottesdienstlichen und staatlichen, dürgerlichen und hänslichen Einrichtungen des auserwählten Boltes. Es ist nicht möglich, in einem kurzen Bericht näher auf den Reichtsum interessauter und das Bibelverständnis sördernder Belehrungen, die das Duch in Bezug auf alle Seiten des außeren und inneren Boltslebens enthält, einzugehen. Land und Leute worden in lebensvollen Schleberungen vorgeführt. Die geographischen Mittheilungen sind keine trodnen Aufzählungen von Namen, denen einige dürftige Notizen sür das Gedächtnis beigegeben sind, sondern sarbenneiche Beichnungen, die ein deutliches Bild des Landes geben. Die Darstellung des öffentlichen und des Privatlebens der Fraelien in staatlicher, bürgerlicher, reissenlicher, weisenschaftlicher und künstlerischer Beziehung öffnet

uns einen Blid in bas vielseitig geftaltete Leben bes alttestamentlichen Bundesvoltes und lagt uns die bobe Bedeutung beffelben für die religiofe Erziehung ber Menscheit ertennen. Es ift felbstverftanblich, bag ein Buch, welches fich die Aufgabe ftellt, die Culturgeschichte bes vorwiegend religios beanlagten Boltes zu geben, auch porzugsweife beffen religiofes Leben und gottesbienftlichen Berhältniffe gur Darftellung bringt. Und fo finden mir benn besonders ausführliche Mittheilungen über die gottesbienftlichen Stätten, Berfonen, Sandlungen und Beiten, über bie Religionsparteien, ben Bilber- und Gobenbienft im ifraelitifchen Bolte. Aber auch alles bas bausliche Leben Betreffenbe, Wohnungen und Lebensunterhalt, Che und Familie, alles auf Landwirthichaft, Gewerbe und Sandel, Wiffenschaft und Runfte Bezügliche, sowie die ftaatlichen, burgerlichen, politischen und Rechtsverbaltniffe merben eingebend behandelt. Die beigegebenen Solzschnitte erhöhen ben Werth bes gehaltvollen Wertes, wie bas am Schluffe befindliche alphabetifch geordnete Regifter Die Benutung beffelben erleichtert. Doge bas Buch auch auf feinem erneuten Bange burch bie Belt bie Beachtung finden, Die es in reichem Dage verdient!

59. J. E. Brafelmann's Bibel-Atlas 3. Schul- u. Privatgebrauche. 13. völlig umgearb. Auft. Bon V. Hertenrath, Lehrer. Mit 8 litbogr. Tafelti in Farbende, ges. d. V. Hofader, Geom. u. Kartograph. Diffetborf 1878. Michels. 1,20 M.

Rur aus Bietat gegen ben verftorbenen Berfaffer bes früheren Atlas ift beffen Rame auch auf bem Titel ber neuen Auflage beibehalten worben, obgleich biefe gang neu "nach bem Standpunfte ber beutigen Renntnis bes beiligen Landes" bearbeitet worben ift. Dem eigentlichen aus acht Rarten bestehenden Atlas geht eine Beschreibung bes beiligen Landes, durchzogen mit geschichtlichen Notigen, eine Beschreibung des judischen Bottesbienftes und eine Belehrung über die biblifchen Dage, Mungen und Gewichte voran. Bei ben geographischen Mittheilungen werben die Bibelftellen genannt, in benen die biblifchen localitäten Erwähnung finden. Die Rarten (Ausbreitung ber Moachiten, Bebirgs- und Flugfarte von Canaan, Canaan gur Beit ber Batriarchen auf ber großeren Rarte: Bug ber Fraeliten burch die Bufte und Canaan gur Beit ber Eroberung, Canaan gur Reit ber Richter und Die Gebiete ber 12 Stamme, Canaan unter David und Salomo und die Reiche Juda und Ifrael, Canaan gur Beit Jesu und die Reisen Jesu, die Reisen des Apostels Baulus) sind sauber gezeichnet und flar in Stich und Drud. Daffelbe gilt von ben auf ber letten Geite gegebenen Darftellungen gottesbienftlicher Berfonen, Raume, Berathe u. f. w. Ein Wortregister ift eine willtommene Beigabe. Der Atlas verdient in feiner neuen Bestalt Die ihm ichon fruber geworbene Anertennung in noch erhöhtem Dage.

E. Rirdengeschichte.

60. Dr. ph. Theob. Sauer, Diac., Leitfaben 3. Gefdichte b. driftl. Rirde. 7. verm. u. verb. Mufl. Dresben 1877. R. Runte. 82 S. 80 Pf.

Da wir wesentliche Aenberungen in biefer neuen Auflage nicht mahrgenommen haben, so begnugen wir uns, auf bas Erscheinen berfelben hierdurch hinguweisen und unsere Freude auszusprechen, daß die Brauchsbarteit bes vortrefflichen Leitsabens in immer weiteren Kreisen anerkannt worben ift.

61. C. Otto Schäfer, Rect., Geschichte b. driftl. Kirche in Lebensbisbern. Gin Leitsab. b. evang. Religionsunterricht in Oberclassen b. Blitgerschulen. Mit 2 Karten: Paläfting; die Reisen Pauli. Franksurt a. M. 1878. Diesterweg. IV u. 79 S. 80 Pf.

Der genannte Leitsaben ist ein Auszug und zum Theil ein Abbruck aus bem oben unter Nr. 10 genannten britten Theil des "Lehrbuchs für ben evangelischen Religionsunterricht in seiner susenmäßigen Entwickelung" von demselben Bersassen. Wir verweisen deshalb auf das über die erste Abtheilung jenes Lehrbuchs Gesagte und bemerten nur noch, daß dem Bersassen bei Ausarbeitung seines Leitsadens die Forderungen der "Augemeinen Bestimmungen vom 15. Octbr. 1872" für den Unterricht der Oberstusse zur Richtschung gebient haben. Bernussen wir auch im Buche ein näheres Eingehen auf die Kirchengeschichte der Gegenwart, so geben wir demselben doch gern das Zeuguis, daß es die Ausgabe, eine Kirchengeschichte in Lebensbildern zu liefern, in Denn, was es bietet, vorzüglich löst.

62. Dr. J. Chr. Gottl. Schumann, Sem .- Dir., Die Rirdengeschichte in Lebensbilbern. Lehre u. handb. f. Schule u. hans. 1. Abth.: Die altere Zeit bis auf Karl b. Gr. 2, Aufl. hannover 1878. C. Meber. XII u. 212 S. 2,40 M.

Nicht unmittelbar permendbar jum Unterricht namentlich in Schulen nieberer Ordnung, bilbet bas vorliegende "Lehr- und Sandbuch" ein vortreffliches Silfsmittel gur Borbereitung für ben Lebrer an boberen Bilbungsanftalten und jum Brivatftubium von ftrebfamen Schulern berfelben, namentlich Seminaristen, welche, burch ben Schulunterricht angeregt, Die in bemfelben gewonnenen Renntuiffe zu erweitern und zu pertiefen münschen. Much für aukerhalb bes Schullebens ftebenbe Bebilbete, welche nach einem nicht trodnen, fondern anregend erzählenden Sandbuch der Rirchengeschichte verlangen, weil fie überzeugt find, daß man die firchlichen Erscheinungen ber Gegenwart nur verstehen, für das firchliche Leben nur Theilnahme begen und in den die Rirche bewegenden Fragen und Rampfen fich nur gurecht finden tann, weun man einen mehr als oberflächlichen Blid in ihre Bergangenheit gethan und fich tlar gemacht hat, wie bas geworben ift, was da ift und wie es fo hat werden muffen, - eignet fich obiges Buch porzüglich als Bilbungsmittel. Es gibt eben nicht blos eine burre Bufammenftellung hiftorifcher Thatfachen, Namen und Bablen, fondern ausführliche Erzählungen und Schilberungen von Begebenheiten und Berfonen, eingehende Darftellungen von Buftauben, Gitten und Ginrichtungen; nicht Bilber in blogen Umriffen, fondern Bilber voll Leben, voll plaftifcher Gestaltung und innerer Abrundung. Als befonders willtommene Beftandtheile des Buches betrachten mir die gum Theil fehr ausführlichen "Musjuge aus hervorragenden Schriften und wichtigen Actenftuden", welche an gablreichen Stellen eingefügt find. Je weniger biefe Schriften und Actenftude ben meiften Lehrern und anderen mit Rirchengeschichte fich beschäftigenden Bebilbeten juganglich find, um fo bantbarer merben fie für diefe Muszuge fein, die ihnen gestatten, die geschilberten Berfonlichfeiten und Berhältnisse sich in größerer Anschaulichteit vorzustellen. Solche Auszüge sind z. B. aus dem Briefe des Barnadas, einem Briefe des Clemens Romanus, dem Hriefe des Clemens Romanus, der hinweis auf die vom Berfasser benntzte oder vom Leser, der sich noch gründlicher mit dem Gegenstand beschäftigen will, zu benutzeude Literatur wird für viele Lehrer werthvoll sein. — Haben wir eine Austellung an dem Buche zu machen, so ist es die, daß es zu viel sagenhafte Bestandtheile ohne Werth ausgenommen hat und Manches als geschichtliche Thatsache hinstellt, was mit guten Gründen mirdesen in Zweisel gezogen wird. Bu solchen werthlosen sagenhasten Bestandtheilen, die unserer Ansicht nach in ein Geschichtswerk nicht gehören, rechnen wir die Mittheilung über die Entstehnung des Apostolicums S. 31 f. Zu den geschichtlich mindesens zweiselbasten Begebenheiten rechnen wir einiges aus

bem Leben ber Apostel als thatsachlich Mitgetheilte.

Das in biefer erften Abtheilung bargebotene Material behandelt bie Urgeschichte in vier Capiteln und Die Rirchengeschichte bis jum Jahre 800 In dem "Urgeschichte" benannten Abschnitt wird in 23 Capiteln. 1) Judenthum und Beidenthum, 2) Die Fulle ber Beit, 3) bas Leben Befu und 4) bie Rirche und bie Rirchengeschichte besprochen. In ber erften Beriode ber alten Rirchengeschichte bilben die Apostel und beren Bebilfen ben Mittelpuntt ber Ergablung. Die zweite Beriobe, Die Beit bes Rampfes bis jum Siege ber Rirche im romifchen Reiche betreffent, bebt Die wichtigften ber apostolischen Bater, ber Martyrer und alteften Rirchenpater hervor, baneben auf die Secten ber Gnoftifer, ber Montaniften und Danichaer naber eingehend. Die britte Beriode behandelt die Beit ber späteren Rirchenväter und der großen Lehrstreitigfeiten bis gu Gregor bem Groken. Die fünfte Beriode bat ben Ausbau ber festen Rirchenordnung und die Ausbreitung bes Evangeliums in bem Norden jum Gegen-Chriftliches Leben, firchliche Sitte, firchliche Runft und firchliche Ginrichtungen tommen in ben einzelnen Berioden gur gebührenden Darftellung. Ein Register jum Rachichlagen ift eine erwünschte Beigabe.

Gediegener Inhalt und anziehende Darstellung lassen das Buch als eine werthvolle Bereicherung der kirchengeschichtlichen Lehrmittel-Literatur erscheinen. Wir sehen dem Erscheinen des zweiten Theiles mit freudiger

Ermartung entgegen.

F. Somnologifches.

63. Sammlung tirchlicher Rernlieber. Schulausg. 4. Aufl. Dorpat 1878. Schnatenburg. 88 Pf.

Die vorliegende Sammlung soll dem doppelten Zwede dienen: religiösen Memorirstoff und die Gefänge für die Schulandachten zu bieten. Ter ursprüngliche Text ist nur in seltenen Fällen geändert, um diese Schulansgabe mit dem livsändischen Kirchengesangluch in genaue Uebereinstimmung zu bringen. Die Melodie ist für alle Lieder angegeben, wie auch die Berfasser berselben mit Bezeichnung ihres Todestahres genannt sind. Schon der Titel "Sammlung firchlicher Kernlieder" beutet darauf hin, daß das Buch nur Lieder älterer Dichter, meist des 16. und

17. Jahrhunderts enthält. Daß dabei viel Beraltetes in Sprache und Borstellung unterläuft, siegt in der Natur der Sache. Die 150 Lieder sind nach ihrem Inhalt geordnet in erstens Allgemeine Gottesdienstlieder (Conntag-, Lob- und Danklieder, Gebetslieder, Morgensegen, Abendsegen, zweitens Festlieder (Aboent, Weihnacht u. s. w.), drittens Lieder, die Geilsordnung betreffend (Wort Gottes und Kirche, Taufe, Abendmahl u. s. w.). Denselben ist ein Anhang vermischten Inhalts, hauptsächlich für daß häusliche Bedürfnis beigegeben. Allen, die der Ansicht des Heransgebers sind, daß nur die Liederdichter älterer Zeit gesunde Nahrung für Derz und Sinn unserer Jugend bieten, sei die Sammlung als eine recht reichaltige und das Beste aus den früheren Jahrhunderten unserer Kirche bietende empsohlen.

64. Germ. Ruete, Sem. Lebr, Anthologie geiftlicher Lyrit aus neuerer u. neuester Beit. B. Gebr. f. Lebrer u. Seminariften herausgeg. Sannover 1878. C. Meyer. XII u. 95 S. 1 DR.

Wer noch zweifeln wollte, bag auch die Reuzeit religiofe Dichter erften Ranges, religiofe Lieder voll der tiefften Innigfeit aufzuweisen bat, wurde durch die vorliegende Anthologie bald von feinem Zweifel befreit werben. 3m Gegenfat zu ber borbergenannten Cammlung bietet bie porliegende nur Gedichte neuerer Ganger. Der Berfaffer ber Unthologie hat fich burch biefelbe ein unzweifelhaftes Berdienft um Pflege bes religiöfen Bemuthelebens in Schule und Saus erworben. Es gibt ja nicht wenige religios empfängliche Gemuther, Die fich gern an ben Bahrheiten bes Chriftenthums, namentlich auch, wenn fie ihnen in bichterifcher Form geboten werben, erbauen, Die fich aber burch die veralteten Ausdruckmeifen und ihrem modernen Bewuftfein widerftreitenden Unschauungen, wie fie fich in vielen alteren Liebern finden, fo viel religiofer Behalt biefen auch im Mugemeinen innewohnen mag, immer wieder in ihrer Erbauung geftort fühlen. Diefe merben bem Berausgeber bantbar für feine Babe fein, ba fie in wirklich fconer, ansprechender Form ihnen Diefe Musmahl ber beften Erzeugniffe ber religiblen Dichtfunft unferes Jahrhunderts bietet. Bon ben alteren Dichtern, welche in ber Anthologie vertreten find, mogen Novalis, E. M. Arnbt, Schenkenborf, von ben neueren Spitta, Knapp, Gerof und Sturm erwähnt werben. Die fechs Abtheilungen, in welche Die Lieber vertheilt find, haben Die driftlichen Festzeiten, Die Berte Gottes, Die driftliche Rirche und ihre Gnabenmittel, ben driftlichen Beilsweg, bas driftliche Leben und die letten Dinge gum Gegenstand. In ber fünften Abtheilung ift auf Die hauslichen und Die Schulbedürfniffe Rudficht genommen. Wo es möglich mar, die Melodien, nach welchen bie Lieber gefungen werben tonnen, anzugeben, ift es ge-Schehen. In einem Anhange find turge biographische Rotigen über Die eingelnen Dichter mitgetheilt. Wir empfehlen Die Anthologie nicht blos Lehrern und Geminariften, fondern überhaupt allen Freunden religiöfer Dichtung als eine mit feinem Gefühl für bas Schone und Erbauliche getroffene Cammlung.

65. Chriftices Gesangbuch für Schulen. 5. Aufl., bearb. b. Dr. 20. Plolbete, Dir. b. hoh. Schule f. Madden zu Leipzig. hannover 1878. hahn. Eine überaus reiche Sammlung, Die allen Bedurfniffen der Schule

Rechnung zu tragen fucht. Gie enthält vorzugsweise Lieber alterer Dichter bis gurud gu ben bohmifchen Brubern. Mus fruberen Sabrhunderten find besonders Gefänge Luther's und B. Gerhard's, aus dem vorigen Dichtungen Bellert's, aus biefem folche von Garve und Spitta aufgenommen. Reugeit icheint uns zu wenig berudfichtigt. Wir murben es als feinen Schaben für die Cammlung anfeben, menn einige ber alteren bei einer neuen Auflage ihren Blat firchlich religiofen Dichtungen aus ber Begenmart überlaffen mußten. Lieber, wie bas von Nicolaus Bermann: "Der Menich wird von eim Beib geborn, Mit Beh und Schmergn in Gottes Born" fonnen wir um ber barin gehäuften fprachlichen Barten und ber barin vorherrichenden Lebrhaftigfeit willen weber ichon noch erbaulich finden. Collten Lieber, wie bas glaubensinnige Novalis'iche "Wenn ich ibn nur habe, wenn er mein nur ift" nicht aufprechenber für jugenbliche Bemuther fein und wolthuender auf fie mirten, ale Lieber mit folchen dogmatischen Schroffheiten, wie das genannte oder das Gervinus'sche "D Tod, wo ist dein Stachel z.." und das Spengler'sche: "Durch Abam's Fall ift gang verberbt zc.?" In eine literargeschichtliche Sammlung geboren folche Lieber gewiß, in einem Schul-Befangbuch mochten wir ihnen teinen Blat einräumen. Doch ift bie Angahl wirklich erbaulicher Lieber eine fo große, baß auch Lehrer, welche gleich uns an Liebern, wie die genannten, nur einen hiftorifchen Werth erfennen, nie wegen ihnen gufagender Lieder in Berlegenheit fein werden. Auf Die besonderen Berbaltniffe ber Schule ift burch Darbietung einer großen Angahl von Liebern, welche diese Berhaltniffe betreffen, Rudficht genommen. Mehrfache Regifter und turge Mittheilungen aus bem Leben ber Lieberbichter erhöben ben Berth bes fehr brauchbaren und empfehlenswerthen Befangbuchs.

Anhang.

66. 50 Confirmations. Soeine gezeichn im Runftgew. Mil. zu Leipzig, m. Bibeffpridgen u. Lieberreiten verf. v. Dr. Rarl Bintau, Subbiac. Leipzig 1878. Barth. 2,40 M.

Die vorstehend genannten Consirmations-Scheine zeichnen sich vor so manchen anderen uns betannten nicht blos durch fünstlerische Ausstattung, sondern auch durch angemessene Auswahl von Bibelsprüchen und Liederstrophen aus. Die Bibelsprüche sind unter den einsachsten und Leichtverständlichen so gewählt, daß sie dem jungen Christen als Halt und Richtschnur für das Leben dienen können. Mit diesen Sprüchen stehen die Liederstrophen in einem inneren Jusammenhang, den Gedanten derelben weiter aussichrend, dem Gemüthe näher bringend oder Berwandtes mit ihm in Berbindung setzend. Liederverse, in denen ein tranthaster Musticismus oder eine dogmatisienend Orthodoxie Ausdruck sind mit Recht vermieden. Auch Lieder von Dichtern der Reuzeit, wie von Spitta und Jul. Sturm, sind würdig besunden worden, neben denen eines Paul Gerhard und Georg Neumark, in die Sammlung aufgenommen zu werden. Wir ennyschlen die Consirmations-Scheine der Beachtung namentlich von Geistlischen einer freieren theologischen Richtung.

III. Maturkunde.

Bon

Dr. Carl Rothe,

Brofeffor an ber Ctaats - Realichule Des VII. Begirts in Bien.

I. Methodik.

Der Natur ber Gache nach haben wir über bie methobijche Behandlung unferes Gegenstandes meniger felbständige Werte zu erwarten, als größere ober fleinere Auffate in pabagogifchen Zeitschriften und - man möchte fagen - leiber - entsprechende Bemerfungen in ben Borreben ber Schulbucher. 3ch fage leiber, benn es bat wol etwas migliches, wenn ber Schuler eingeweiht wird in Die Streitfragen unter ben Babagogen. In biefem Jahre haben wir gar fein felbständiges Bert über Dethobit im naturmiffenschaftlichen Unterricht zu verzeichnen, benn auch bas eine Beftchen, welches uns vorliegt, ift als Conberabbrud aus einer Reitschrift ericbienen. Richts bestoweniger ift Die Lehrerwelt allerorten eifrig an Berbefferung ber Dethoben beschäftigt, bas bezeugen bie vielen methobifch angelegten Bucher, welche ericbienen find und über beren manche wir unten berichten wollen. Bei ihrer Betrachtung will es bem Referenten indeffen icheinen, als ob man die Dethobe im Buche mitunter fur ungertrennlich von ber Methode im Unterrichte halte und bamit taun Referent fich nicht recht befreunden. Er findet in einem methobisch angelegten Buche einen Zwang fur ben Lehrer, ber benfelben fehr beengen muß; mogegen ein foftematifch angelegter Leitfaben freie Band lagt über bas Borgeben beim erften Unterricht, bei ber Bieberholung und bei fpateren Repetitionen. Undererseits ift nicht zu vertennen, daß eine methobische Anordnung des Buches viele Bortheile bietet, wenn fich ber Lebrer ibr pollig anbequemt. Reber Lebrer wird baber nach feiner Individualität in ber Babl feiner Silfsmittel vorzugeben haben. Es feien bier die bem Referenten ju Beficht gefommenen Anffate über methobifche Fragen genannt.

1. Ferb. Nemet, Beiträge zur Methobit bes naturtundt. Unterrichts nehft 2 betaillirten Lehrplänen. Auf Grund ber Ministerial-Berordn, v. 18. Mai 1874 für achtlaff. Schulen beard. Separ. Ander. a. d. "Desterreich. Schulboten". Wien 1878. A. Pichlers Wire. & S. 27 S. 8. 40 Pf.

Der Berfasser sieht als Endresultat des naturbeschreibenden Unterrichtes an: "Erkenntnis der Ordnung und Zwedmäßigkeit in den irbischen Berhaltniffen, Erkenntnis der wunderbaren Ginfachheit in der

unendlichen Dannichfaltigfeit ber Naturdinge." Anschauung wird als selbstverftandlich betrachtet, ebenfo wird ber Ginflug ber Jahreszeiten auf bie Ordnung des Unterrichtsstoffes vorausgesett. Die Zoologie foll Thierbiographie fein, nicht Angtomie und Physiologie. Das Geelenleben ber Thiere ift ber wichtigfte Moment im goologischen Unterricht, febr michtig ift der hinmeis auf die Arbeit im Thierleben. Anatomische Mertmale find wol nothig, aber die innere Ginrichtung bes Thierforpers ift von ber Boltsichule auszuschließen.*) Bichtig ift auf ben Busammenhang ber Organe mit ber Lebensweise binguweisen. Analogien find baufig aufgufuchen. **) Bilber follen bas Thier in feiner Lebensweise tennzeichnen.

In ber Pflangentunde ift auf außere Mertmale zu achten, terminologifche Begriffe follen erft in ber fünften Claffe beginnen. Daggebend bei ber Auswahl ift Berwendung, Schablichfeit, Bichtigfeit im Saushalte ber Ratur, Bichtig ift Die geographische Berbreitung. Lebende Bflangen bienen als Lehrmittel. Gepregte Bflangen find gang merthlos. ***)

Coulgarten find angulegen.

Mineralogie ift zu beschränten, bie Behandlung ber Arpftallform ift gang ausgufchließen, ebenfo bie demifche Busammensehung; †) auf ber oberften Stufe hat Geognofie einzutreten.

Rennutnis bes menichlichen Rorpers und Gefundheitslehre find grund-

lich porgunehmen.

In bem betaillirten Lehrplan, welcher ben bier im Auszug furg gegebeuen allgemeinen Bemerkungen folgt, werden für die Claffen III bis VIII Die porzuführenden Naturforper nach ber Jahreszeit geordnet. Diefer Lehrplan ericbeint im Gangen genommen febr prattifch und wird bem Lehrer bei ber Musarbeitung eines Blanes für feine speciellen Berbaltniffe

*) Referent ift hiermit nicht gang einverftanden, glaubt im Gegentheil, es laffe fich nicht umgeben, wie Berfaffer fpater beim Denfchen eingehend Die Anatomie behandelt, auch bei ben Thieren einige wichtigere anatomifche Mertmale gu geben.

Samen, Früchten zc.

^{**)} So verthooll Analogien find, so ditsen sie doch nicht zu weit ausgesischet werden. Benn der Herr Verfasser Geier und Hoanne, Falken und Marder, Abler und Löwen parallel seit, wird man die Analogie leicht beraussinden, aber Bar und Gule bieten boch in ihrer Lebensweise weniger Anhaltspuntte, eber Rate und Gule. Eule bieten doch in ihrer Lebensweise weniger Anhaltspunkte, eher Kate und Eule. Mesterent möchte auch gegen die Anschauung Berwahrung einlegen, als ob die Kaubstiere die höchstorgamisten Thiere wären. Findet man doch auch neuerdings vielsach die Kaubstiere im Spsteme weiter unten angesetzt. Steht nicht der Asse die ein Kaubstiere, der Fapagei höher als ein Kaubstiere, der Fapagei höher als ein Raubsogel?

*** Auch dier ist Reservent nicht völlig einversanden. Es ist doch gewiß gang gleich, ob man frische Gereideabren in die Classe bringt oder getrochtete, die Radelsbeiten und anderen Pfanzen ebenso, wenn es sich um die Gestalt der Blätter und andere Einzelnheiten handelt. Freilich möchte Referent vom Herbarium nur aussbissereis Gebrauch machen und möchte es ergänzt sehen durch eine Sammulung von

⁺⁾ Sollte nicht die Betrachtung einiger Rroftallformen jur Uebung bes Formenfinnes sehr dienis ein? Und wäre es wirflich nicht möglich, die Krystallform den Salz, Duazz, Kalf und selbst dem Gyds mit einem gewissen Erfolg zu behandeln. Die hemischen Eigenschaften aber völlig auszulassulassen, beist das nicht, die Mineralogie ihres eigentlich beledenden Einnentes zu beranden? Der ist das vom Bertasser Gesagte nur für die imteren Classen zu nehmen, da er boch im Plane filt die achte Classe ein chemisches Mineralspftem vorschlägt und die Betrachtung der Kryftallgeftalten porichreibt?

wesentlich förberlich sein. Bezüglich bes Spstems ift noch zu bemerken, daß in ber Zoologie bas Cwoier'sche Spstem gegenwärtig mehr und mehr verlassen, resp. erweitert wird, basselbe gilt in ber Botanis von dem Linck'schen Spstem. Es genügt auch wol ein einziges natürliches Spstem in der Boltsichuse.

Run wendet bas Schriftden fich ber Naturlehre gu und gibt neben einigen allgemeinen Bemerkungen einen Plan für bie britte, vierte

und fünfte Claffe ber Bolfsichule.

Die "Beiträge" werden der praktischen Winke wegen, die sie enthalten und bei Bertheilung des Lehrstoffes auf die Jahrgänge und Stunden vielen Lehrern willfommen sein. Referent möchte wünschen, daß ihre Kenntnis in weitere Kreise sich verbreite, um auch andere Lehrer zu Kenßerungen zu verankassen, so daß danach eine Klärung mancher Anichanungen über zweiselhafte Buntte bervorgeben könnte.

lleber ben naturwiffenfchaftlichen Unterricht in ber Reafschule lesen wir unter bem Zeichen in Beiste, Zeitg. f. b. höhere Unterrichtswesen Deutschladbs, 1878, Nr. 5 u. 6, einen interessanten Auffat, ber sich auf Auswahl bes Stoffes und Behandlungsweise erstrecht und auch eine Stundenvertheilung vorschlägt. Da weniger positive Vorschläge, als anregende Gedanten darin gegeben sind, sei auf den Artikel selbst verwiesen.

Dberlehrer Dr. Loem, Zeitschrift f. b. Gymnafialmefen, 1878, und Beitschr. f. b. Realschulmesen (1878, G. 73) gibt eine intereffante Ueberficht alterer methobijd = bibattifcher Schriften ber botanifchen Literatur und ergeht fich in feiner Schilderung bis in Die neueste Beit. Derfelbe befpricht u. a. ausführlich die Gliederung des Unterrichtes burch Lüben, mit welcher er nicht einverstanden ift. Er fagt, bag Lüben bie icheinbar architettonische Blieberung bes Spftems auf ben Unterricht übertrug und banach im Unterricht ftreng bie Betrachtung ber Arten, Gattungen und Familien auf verschiedene Lehrstufen vertheilte, mogegen u. a. Schulg, Ruting, Gabriel und Gichelberg auftraten. Begenwartig fei Luben's Methobe an boberen Unterrichtsanftalten völlig verlaffen, nur amei Schriften (Bergntiewicz und Bogel, Müllenhoff und Rienit - Berloff) hatten in neuerer Beit ben Berfuch gemacht, bas Luben'iche Schema etwas Luben's großer Berbienfte um ben Untermodificirt wieber einzuführen. richt überhaupt, und ben naturgeschichtlichen Unterricht insbesondere wird eingebend gebacht, über die Methobe felbst mußten bie Babagogen allmälig hinwegichreiten.

Ein Herr St. (Pädag. Archiv. 1878. S. 436) empfiehlt für Förderung des mineralogischen Unterrichtes möglichfte Beschränkung auf wenige Mineralspecies. In der Schulnaturgeschichte von Leunis dürfte man $^9/_{10}$ überschlagen können, auch die analytische Methode so aussührlich wie Leunis zu nehmen, sei bedenstich. Solche Uebungen geben gute häusliche Beschäftigung, besser als chemische Spielereien. Um die Uebersulle an Stoff in den Lehrbüchern zu beweisen, wird gesagt, daß Leunis 153 Arten aufführt, Zängerle 102, Schilling 142, Hochsteter-Bisching 140, —90 als wichtig betrachtet, was auch noch zuviel. St. hält das Herunzreichen während des Unterrichtes, von Hand zu hand der Schüler für

amedlos, ba die Aufmertfamteit baburch leibet und ber Schuler nicht immer bas auffaffen tann, mas er feben foll. *) Beffer empfiehlt fich bas Umbergeben bes Lehrers mit bem Mineral in ber Claffe, mahrend beffelben bemonstrirend. Rach ber Stunde tonnten bie Schuler bas Befehene nochmals, bantweise heraustretend fich ansehen, vergleichen u. f. m. **) Um beften ift es, wenn foviel Mineralien porhanden find, bag man etwa je amei Schulern ein Eremplar in bie Sand geben tann. Während ber Lebrer nun bemonftrirt, pergleichen alle Schuler an ihren Eremplaren bas Befagte. Um bas möglich ju machen, muß man fich auf wenige Arten beidranten, welche billig zu haben ober leicht burch Gelbstfammeln gu erlangen find. Auch bas Cammeln ber Schuler empfiehlt fich.

Für feinen Unterricht mablte Berr St. folgende 50 Mineralien aus: Antbracit. Kännel (ober Kech.) Kohle. Böhm. Braunthele. Erdige Brauntohle (Institut um der Alsphalt. Bernstein. Schweiel. Graphit. Zinkblende (berb.), Innuber. Bleiglang, Irhallif. Bleiglang, derb. Schweiel. Graphit. Zinkblende (berb.), Innuber. Bleiglang, Irhallif. Bleiglang, derb. Schweielkes, kroh. Walfernick, derb. (Paleirig). Kupfertick, derb. (Paleirightick). Edwienstein, Erdinglang. Hafeneisenstein. Magneteisenstein, troplalif. Wagneteisenstein, Erd. Baseneisenstein. Bahmeteisenstein. Bahmete Anthracit. Rannel. (ober Bech.) Roble. Bohm, Brauntoble, Erdige Braunichiefer. Chalcebon. Achat. Gemeiner Dval.

Director Dr. Rrumme (Babag. Archiv, Stettin 1878, S. 422) empfiehlt jum Unterricht in ber Mechanit ftreng fustematifches Borgeben und reichliche Uebung an gablreichen Aufgaben. Als Biel fest berfelbe: Auf moglichft vielfeitige Unichauung und Anwendung begründetes Berftandnis ber Grundbegriffe: Gefchwindigfeit, Rraft, Maffe, Arbeit, leben-Dige Rraft; Renntnis ber burch bie Rallmaschine zu veranschaulichenben Grundgefete.

Als mefentlichftes Silfsmittel find Bablenbeispiele zu empfehlen, Die ber Schüler vollständig und ficher lofen muß. Geine Dethobe führt Director Rrumme fodann in ben Grundzugen burch und fügt eine Ungabl von Beispielen an, wegen anderer auf verschiebene Berte verweisend.

Dberlehrer Dr. Reibt (Babag. Archiv, 1878, G. 740) wirft einen Blid auf verschiedene phyfitalische Lehrbücher und Die baraus gefolgerten Unfichten über Die Methobe bes phpfitalifden Unterrichtes. Die einen wollen bamit nur formale Bilbung bezweden, Die Bebeutung ber Physik

^{*)} Bon anderen Ungufommlichfeiten gar nicht gu reben, welche vorfommen tomen, wenn die Minerglien und Braparate in ber Claffe umberwandern, ohne von

der fleigen Auffich bes Lehrers getroffen zu werden. C. R.

**) In vielen Wiener Schulen befinden schwerden, in welchen die Mineralien und andere Nauralien einige Tage oder Wochen unter Verschuß, aber deutslich sichher, ausgestellt bleiben. C. R.

darin suchen, daß sie angewandte Logit und Mathematit lehre, also das nathematische Unterrichtsgebäude gleichsam tröne, die anderen ihr die Aufgabe zuweisen, den Schüler heimisch zu niachen in der ihm umgebenden Welt der sinnlichen Erscheinungen, durch Ueben der Anschauung und Beobachtung, sowie des darauf gegründeten Urtheils auf Erzielung der praktischen Intelligenz hinzuwirken und zugleich nützliche Kenntnisse, sowie eine Grundlage von höherer Weltanschauung zu bieten.

3m Ginflang banit ftegen bie verschiebenen Methoden, mit beren Bilfe bas Biel erreicht werben foll. Gier ift ber Gegensat bes in-

buctipen und beductiven Berfahrens befonders zu bemerten.

Das erste, altbewährten padagogischen Grundsäten solgend, stellt auf: Zuerst die Beobachtung oder das Experiment, dann die Erklärung, zuletzt die Begründung und das Gefet. So wie die Wissenschaft selbst gegangen, soll der Unterricht vorgehen. Bom Besonderen zum Allgemeinen gehend entspricht dieser Weg dem Ibeengang des Schülers und gestattet in stetem Wechsel von Frage und Antwort die rege Betheiligung des Lernenden beim Unterricht.

Im Gegensat dazu ftellt die deductive Methode das Geset an die Spite und leitet aus ihm die besonderen Erscheinungen ab. Beobachtung wie Experiment dienen nur am Shuß zur Bestätigung. Dieser Methode, die dem Versasser leicht scheint, wird größere Wissenischtlichteit nachgerühmt und bessere Eignung zur sormalen Geiftesbildung. Als Anshänger bieses Weges ist Lorberg zu nennen (vogl. unten), als Anhänger der inductiven Methode gilt Temme (Katechismus, vogl. XXIX, S. 173).

Dr. Reidt findet in beiden Ansichten etwas Richtiges und glaubt, daß eine Verbindung dereleben der richtige Weg sei, indem man mit einem inductiven Curse beginne und einen deductiven solgen lasse. Wo die Zeit dazu nicht vorhanden, musse man sich von der Geistestichtung des Lehrers, von speciellen Verhältnissen der Schule leiten lassen. Die inductive Methode eignet sich für minder begabte und jüngere, die debuctive für reifere Schüler. Vezüglich der näheren Aussührung des hier turz in seinen Gedaufen angedeuteten Aussachs sei auf denselben verwiesen, der mit Vesprechung einer Anzahl von physisalischen Lehrbüchern schließen

lleber ben Unterricht in der fosmischen Physis an österr. Mittelschulen schreibt Dr. J. G. Wallentin (Zeitschr. f. d. Realschulwesen, Wien, Holden, 1878, S. 706) einige beherzigenswerthe Worte. Er sindet, daß die Lehrer der Physis, denen der Gegenstand mit Recht gugewiesen sei, nur selten das Gebiet der kosmischen Erscheinungen, worunter mathematische Geographie, Astronomie und Meteorologie zu verstehen sind, hinreichend beherrichen. Er erinnert dadei an die schwach besuchten Collegien wier diese Bächer an Hochschulen, an das Uebersehen derselben bei der Prüfung und meint, daß mancher junge Lehrer diese Partien erst mit der Schülern lerne. Er sindet danu, daß die meisten tosmischen Erscheinungen sich eicht dei der einzelnen Tapiteln der Physis betrachten lassen. Maders mit der Altronomie. Diese könne nur theilweise in Physis vorsommen, eine Wenge eigentlich astronomischer Einzelnstein lassen sich in in Physis vorsommen, eine Wenge

diefe vielfach Rechnungsoperationen in fich schließen, murben fie am besten

ber Mathematit zugewiesen.

Dr. Ferb. Wilbrand (Babag, Archiv, 1878, G. 517) fpricht fich über Biel und Dethobe bes chemischen Unterrichtes aus, babei bezugnehmend auf feinen Leitfaden für ben methodischen Unterricht in ber anorg. Chemie, beffen wir im por. Jahresbericht (G. 132 und 188) gebachten. Er verlangt, bag ber Unterricht in Chemie ben Lernenben mit ben Methoden, Regeln und Silfsquellen ber Induction vertraut mache. Er foll ibm eine prattifche Schule ber inductiven Logit fein. Gur feine Methobe gibt Dr. 2B. zwei Beispiele. Die erfte Aufgabe ift die Untersuchung ber Luft, Die Entbedung von Stidftoff und Cauerftoff, Die Geftstellung ber demifden Grundbegriffe Element und Berbindung, endlich die Bestimmung, welche Aufgabe Die Chemie fich ftellt. Die zweite: Belches find rationelle Methoben gur Confervirung der Nahrungsmittel? Beide Aufgaben merben ausführlich burchgeführt, und fobann weiter ausgeführt, wie ein folcher Bang im Ctanbe ift, bas Colugvermögen ber Couller zu bilben, ihm bie Schwierigfeiten, welche ber Ermittelung ber Bahrheit entgegenfteben, ju ertlaren, Die Gehlerquellen gu ertennen u. f. f. In gleicher Beife foll Die gefammte Grundlage bes chemifchen Biffens auf bem Bege ber Untersuchung gewonnen werden. - Bezüglich ber naberen Ausführung muß Referent auf ben febr lefensmerthen Muffat felbft verweifen.

Referent diefer Blätter hat in der Zeitschrift für das Realschulwefen (1878, S. 641) sich für die spstematische Anordnung des Lehrstoffes in einem für den Unterricht in der Chemie bestimmten Lehrbuche ausgesprochen, da er der Ansicht ift, daß Methode im Buche und Methode im Unterricht zwei ganz verschiedene Dinge seien, was auch für andere Zweige des naturtundlichen Unterrichtes gelten dürfte. Ueber andere, bei dieser Gelegenheit ausgesprochene Ansichten kann sier wol mit Stillschweigen hinweggegangen werden, da bei der Beurtheilung verschiedener

Schriften bagu Gelegenheit ift, fie gu betonen.

Ueber die Krystallographie als Anschauungsunterricht sinden wir in der Zeitschrift für das Realschulwesen (1878, S. 270) einen bemerkenswerthen Aussach von Prosessor of is ugter. Derselbe hält den trystallographischen Anschauungsunterricht für wesentlich bildend für die Uedung im Auffassen von Raumgrößen und wöhnet sich besonders der Herbung geeigneter Modelle. Nachdem die verschiedenen Materialien besprochen sind, welche zur Herstellung, besonders von durchsichtigen Modellen in Anwendung kommen, nennt er den Glimmer als das passenstellen Material dazu, wie er jetz zur Fabrikation von Lampenschienen vielsach in den Handel komme. Er beschreibt die Methode der Darstellung außsschrift, gibt an, wie die Aren eingelegt werden, wie, Glimmermodelle um Pappenmodelle herumgelegt werden konnen. E. Dem Gesagten nach ericheint die Methode recht praktisch und verdient Nachahmung.

II. Sehrmittel.

2. Dr. Erasmus Chiwab, Anleitung jur Ausführung von Schulsgärten. Mit einem Plan von Mar Mtachanet. Bollsausg. Wien 1878. Eb. Hölzel. 20 S. 32 Bf.

Bu ben wichtigften Lehrmitteln für Schulen find gewiß bie Schulgarten gu gablen. Giner ber erften Forberer berfelben ift Berfaffer porliegender Broschure, der in Wort und That schon ungemein viel für ihre Berbreitung *) gethan. Durch feine Thatigfeit entstand in ber Biener Beltausstellung ber icone Schulgarten im Brater, in allen Rronlandern find gablreiche Barten nach biefem Mufter ober menigstens auf feine Unregung bin ins Leben gerufen worden. In bem vorliegenden Befte gibt Director Schwab den Lehrern die nothigen Binte, welche bei Unlage ber Schulgarten zu beobachten find. Es wird zuerft als verfehlt bingeftellt, wenn man bei der Anlage ber Schulgarten nur auf Beforderung landwirtichaftlicher ober gartnerischer Renntniffe fieht, wie bas in Schweben und anderwärts ber Fall ift. Der Schulgarten foll auch nicht ein botanifcher Garten fein, fonbern er foll bagu bienen, einen Mittelpunkt bes naturfundlichen Unterrichtes abzugeben, indem er außer einer paffenden Musmahl von Pflangen ber Beimat, auch Rug- und Bierpflangen enthält, die Beobachtung der heimischen Thierwelt ermöglicht und Ginzelnes aus ber Mineralientunde vermittelt. In bem Schulgarten foll ber Turn- und Spielplat ber Rinder fein. In bemfelben follen biefelben besondere Beete ju eigenen Uebungen erhalten und an der Anlage wie Inftanbhaltung bes Bartens thatigen Untheil nehmen.

Schwab gibt in ber "Unleitung" an, welche Umftanbe bei ber Unlage von folden Barten zu beobachten feien, wie Broge, Bestalt, Lage, Bobenbeschaffenheit, Bemafferung, Umgebung, Rlima u. f. f. Dan muß nach biefen Borbebingungen zuerft einen Blan anfertigen, und barauf an die Anlage felbft geben. Der von herrn D. Machanet gezeichnete und beigebrudte Plan foll bie Ibeen illuftriren, boch nicht gur ftlavifchen Copirung bienen, indem jeder Barten ben besonderen Berhaltniffen augepaft fein muß. Rach biefem Blane wird ber Lehrer leicht im Stande fein, einen paffenden Entwurf für feinen Garten zu entwerfen. 200 bas etwa nicht ber Fall, ift auch herr Machanet **) in uneigennütigem Intereffe für bie Cache bereit, nach ben ihm befannt gemachten Berhaltniffen bes jum Garten bestimmten Grundstudes einen Blan zu entwerfen, wie er es bereits für eine größere Angahl von Gemeinden gethan, welche fich auf Dr. Schwab's Unrathen mit ber Bitte um die Anfertigung eines Blanes an ihn gewendet hatten. Das Schriftden enthält auch gelegent= lich manchen naheliegenden pabagogifchen Wint und moge bier auf bas

Barmfte ben Lehrern und Gemeinden empfohlen werden.

3. Dr. Erasmus Schwab. Der Schulgarten, ein Beitrag 3. Löfung ber Mifgabe unferer öffentlichen Erziehung. 4. bern. u. berb. Auft. Mit 4 Planen. Wien 1876. Eb. Hölgel. 61 S. 1,20 M.

^{*)} Bergl. Jeffen. Freie pabagog. Blätter, 1876, Rr. 23.
**) herr Fabrilbefiter Mar Machanel in Marienthal bei Olmith.

Referent ergreift die Gelegenheit der Anzeige der im Früheren besprochenen Anleitung, um auch das hier genannte Wertchen desselben Ber-fasses zu erwähnen, da es ihn im Juteresse der gewiß sehr wichtigen Sache zu liegenscheint, wenn die Aufmerksamkeit der Lehrerwelt auch nochmals auf diese siet bereits in vier Aussagen vorliegende Wertchen gelenkt wird.

Der "Schulgarten" gibt im Vorwort Nachricht über die erste Entstehung des Gedankens zu diesem Schriftchen*) bei dem Berfasser, als er noch Schulinspector in Olmüt war, wie der Berfasser sich mit dem Fabrikanten M. Machanet verband, es zeigt serner, wo und wie bereits früher Bersuche in Beziehung auf solche Gärten gemacht wurden, erwähnt andere Schriften über Schulgarten, schildert die Thätigkeit von Privaten, Gemeinden, Behörden und Lehrern auf diesem Gebiete, berührt die Heranbildung von Lehrern zu den Zweden des Schulgartens, nennt den Director Janovähn an der landwirtschaftlichen Lehranstalt zu Oberhermsdorf in Schlesen als eifrigen Förderer der Idee, welcher bereits viele Pläne unentgeltlich ansarbeitete und stets in gleicher Weise die Schulgarten zu fördern bereit ist.

In bem Schriftchen werben bie in ber "Anleitung" berührten Bebanten naber ausgeführt. Capitel 1 beweift, daß zu jeder zeitgemaß ausgestatteten landichule als Unterrichts- und Erziehungsmittel ein Schulgarten gebort. Capitel 2 nennt ben Schulgarten ein mit besonnener Muswahl jufammengestelltes lebenbiges Stud Beimaths- und Raturfunde, meldes au je ber Bolfsich ule gebort und gibt gablreiche Dittheilungen über feine Birtfamteit, sowie über feine Rothwendigfeit, auf bem Lande und in ber Stadt. Für lettere merben bebergigenswerthe Binte gegeben, wie man felbft mit febr tleinem Raume boch etwas leiften tann; auch Beifpiele find genannt, wie theils in Rubeln und Topfen, theils in fleineren freien Raumen in Bien **) Schulgartden entstanden. In Capitel 3 mirb ber Schulgarten als unerläglich fur jebe Bilbungsanftalt bezeichnet und auf mancherlei hingewiesen, mas bei bemfelben zu beobachten ift. Capitel 4 betrachtet ben Schulgarten als eine Rudwirfung auf bas Leben für bie Bebung bes Boltsmobistandes, Die Befampfung tlimatifcher und meteorologischer Berbaltniffe und für Erböhung ber Sittlichfeit bes Bolles.

Im Schlusworte bittet ber Verfasser alle Lehrer, ihm Nachricht von der Errichtung neuer Schulgarten zu geben, ihm Stizzen davon einzusenden und fordert Alle auf, denen es um die Veförderung des Wohls der Jugend und des Volles wahrhaft zu thun ist, Schulgarten ins Leben zu rusen. Aufs wärmste schließt Referent sich diesem Wunsche an. Wochte er doch bei neuen Schulbauten stets Verücksichtigung sinden, wie viel anschauslicher fönnte der Unterricht werden, namentlich in großen Städten.

Dem hefte find vier Plane beigegeben nebft Erlauterung, brei bavon

**) In ersterer Weise hatten ber frilibversorbene Director ber Uebungsichule am fabilichen Badagogium auf dem Dache des Schulhauses, in letzterer der Oberlehrer Ratichinka im V. Bezirk andere werthvolle Schulgarichen geschaffen.

^{*)} Es ift in den beiden ersten Auflagen unter dem Titel "Der Bostsschutgarien" erichienen. Erst in der 3. Aufl. behnte der Berfasser fein Ziel auch auf die Stadischulen aus.

ftellen Schulgarten für Land und Stadt bar, ber vierte verfinnlicht ein burch Dbftbaumpflanzungen verschönertes Dorf als Frucht bes Schulgartens.

Schlieflich fei bas hochft werthvolle Schriftchen ben Lehrern nochmals marmitens empfohlen, foweit Diefelben nicht bereits Renntnis Dapon erlangt baben.

4. Anatomifche Banbtafeln für ben Schulunterricht. Auf Beranlaffung bes Sachf. Ministerium b. Cultus u. öffentl. Unterrichts herausgeg. v. Sachf. von Saugi. Bungierium o. saituls il. offenti. untertrögts herausgeg. b. Sächl. Landes-Nebeitinal-Golleg, durch Dr. A. Kiebler, Geb., Med.-Nath u. f. w. Nach ber Natur gezeichnet von M. Krant u. H. Föbisch. 5. Aust. 4 Doppeltassein (8 Blatt Roval-Kormat) in Harbendruft. Tasel l. Das Knochenlystem; II. Die das Sesteit überstiebnen Weichtebie ; III. Die inneren Trgane des menschichen Körpers; IV. Das Rervenlystem und die Sinnesorgane. Dresden 1877. C. C. Meinbold & S. 9 M.

Die neue Auflage biefer Tafeln (vgl. Jahresber. XX. G. 214 und XVIII. S. 218), welche in furger Beit nothig murbe, lagt auf eine große Berbreitung bes ausgezeichneten Lehrmittels ichließen. Die Tafeln find von Neuem burchgesehen und verbeffert worben. Gie enthalten auf je gwei gum Aneinanderfleben bestimmten Blättern von 50 und 65 cm Große die theils naturgroßen, theils vergrößerten Darftellungen, Das Stelet, Die Dusteln, Die Gingeweide ber Bruft und bes Unterleibes, endlich Behirn, Rudenmart, Bebororgan, Auge und einen Schnitt burch ben Gdabel.

Die Tafeln geben nicht auf allzuviele Einzelnheiten ein und eignen fich bei ihrer Große und Deutlichfeit gang vorzuglich jum Gebrauch an Bolts- und Mittelichulen. Als befonders portheilhaft ift noch anguführen. daß die Tafeln auf Leinwand gedruckt find, fo daß ein weiteres Aufziehen

auf Bappe erspart mirb.

Rur Erflärung ber Buchstaben ift ein Bergeichnis beigegeben, eine eingehendere Erläuterung bietet bas im gleichen Berlage ericbienene Seftchen : Der Bau bes menichlichen Rorpers, Leitfaben für ben Schulunterricht beim Gebrauche ber "Anatomischen Banbtafeln" von Dr. A. Fiedler und Dr. phil. Johannes Blochwits. 2. Auft. 1875. 76 S. mit 8 anatomischen Taseln in Holzschnitt, Preis M. 1. 25. Da bie Beichnungen biefes Beftes benen ber Banbtafeln entsprechen, gewährt baffelbe bem Lebrer eine mefentliche Beihilfe gum Gebrauch ber Tafeln. Durch die Beigabe ber Beichnungen ift bei ber zweiten Auflage bes Leitfabens ber von Luben (XXI. S. 445) gerügte lebelftand behoben.

5. Dr. G. Bengel. Anatomifder Atlas über b. matroftopifchen u. mitro-5. Dr. E. Abenzel. Anato in i ger attus net b. matolophychen. a matofiop. Bau d. Organe d. mendolf. Körpers. 3. Unterricht, sowie 3. Selbstgebr. Orig. Zeichn. auf Stein d. Fr. Födisch. Nebst Taselertlärung:

1. Nebseilung: Sinnesorgane. 11 Tas. oder 13 Blatt Gr. Moyal-Format in Farbendrud. 20 M. Taselertlärung 1 M.
1. heft: Sehorgan. 5 Blatt. Tas. 1. Durchschnitt d. Augapsels u. Accomodations Apparat in Thätigseit. Tas. 2 a. u. d. Uederschiedistassel d. gesam.

Sehapparates, Taf. 3. Ban b. Accomodations-Appar. Taf. 4. Ban b. Rethaut.

2. Seft: Gehörorgan. 4 Blatt. Taf. 5a. n. b. Ueberfichtetafel b. Gebororgans. Laf. 6. Cortifces Organ im Durchschmitt u. in d. Flächenansicht. Taf. 7. Ampulle, halbzirfelförnige Kanalchen.

3. Seft: Gefühls., Gefchmads., Geruchsorgan. 4 Blatt. Taf. 8. Durchschnitt ber Saut. Taf. 9. Saar, Ragel. Taf. 10. Durchschnitt ber

Zunge, Geschmadsbecher. Taf. 11. Rasendurchschnitt, Nasenschleimhaut. Dresben 1855-77. C. C. Meinhold & S.

Diese in gleicher Größe wie das vorige Wert, aber in seinerer Ausführung und mit Berücksichigung vieler selbst mitrostopischen Einzelnheiten ausgeführte Wert eignet sich besonders sur Dochschulen, dürste aber auch an den oberen Classen mancher Mittelschulen — wenigstens in der Hauptsache — verwenddar sein. Auch Lehrerseminarien dürsten sich desselben mit Bortheil bedienen. Ein Hauptvortheil der Taseln liegt in der gleichartigen Färdung, welche stels die Organe von gleichartigem Bau in gleicher Weise berrühmten Wiener Anatomen hyrtt als mustergiltig bezeichnet worden und auch die beigegebene Tasel-Erklärung verdient als recht zwedmäßig bezeichnet zu werden.

6. 6. 3. Ruprecht, Wandatlas f. b. Unterricht in b. Naturgeschichte aller 3 Reiche. 3. Aust. Gr. "Ropal Format in Farbenbruct. 24 M. Die Ausgabe erfolgt, wie seither, in 4 Lief. a 10 Blatt, a Lief. 6 M.

Lüben hat sich (Jahresbericht XIII, S. 448 und XXIV, S. 202) nicht empfehlend über den Ruprecht'schen Allas ausgesprochen, nur die als Ergänzung der zweiten Auslage beigegebenen Bogilländer'schen Bandtaseln (S. Stück) als empfehlenswerth bezeichnet. Das Urtheil bezieht sich theils auf die Auswahl, theils auf die Auswahl die General auch noch andere Lehrmittel besitzt und viele der Tassen des Auprecht'schen Atlasses recht zwechnäßig sind, so sindelsen erstentung des nun in 3. Ausse Auswahlses sindelsen Wertes hinreichende Erklärung. Am meisten lassen sich gewiß die das Thierreich behandelnden Taseln empfehlen. Die Schädel verschiedener Menschenrassen in drei Anslichten, die menschlichen Eingeweibe, einige Thierschäddel nut andere Körpertheile von Säugethieren, sehr vergrößerte Bogelsöpfe, Repräsentanten der übrigen Thiere, sünf Taseln zur Worphologie der Gewächse und drei für Krystallographie, sowie einen Durchschmitt der Erdrinde.

Die Broge ber Bilber macht fie für ben Claffenunterricht febr geeignet, ihre Beichnung und Farbung ift im Bangen entfprechenb. Mber fo manche Tafel möchte ich für überfluffig halten. Go find Rrpftallmodelle gewiß beffer als die bafür bestimmten Bandtafeln, die botanischen Tafeln tonnen mir auch nicht fammtlich fo werthvoll erscheinen, daß fie nicht zu erfeten maren burch natürliche Blatter, Die ein jedes Rind in der Sand hat, und welche ber Lehrer im Umrig mit Leichtigfeit an Die Bandtafel zeichnet. Ebenfo tann ein gezeichneter Pferbehuf wol als überflüffig gelten. 3d meine baber, bie Berlagshandlung follte auf Die von verfchiedenen Rrititern ausgesprochenen Buniche etwas achten und folche überfluffige Tafeln ausscheiben. Ich bin überzeugt, bei einer befferen Auswahl murbe bas Wert weit mehr gefucht werben. Wurde bie Berlagshandlung geftatten, bag ber Räufer fich feinen Bedarf aus ber gangen Reihe bon Tafeln mable, fo fonnte fie bie Erfahrung machen, bag ihr mehrere botanifchen, Die troftallographischen und auch einzelne goologische Tafeln gurudblieben, bag aber ber Reft um fo beffer abginge und fchlieglich ber Bebante an eine Erganzung burch manche andere Tafel unausbleiblich mare.

7. Bilber f. b. ersten Anschauungs-Unterricht u. 3. Grundlage f. d. naturgeschichtlichen Unterricht. 16 Thierbstder nach Aquarellen von Fröhlich. In Farbendruch berausgeg. v. d. Expedition des Igl. Central-Bilcher-Bertages in Milinchen. Format 92 u. 69 cm. Pro Tasel 1,50 M.

Dieses im Jahresbericht (XXIX. S. 138) angezeigte Wert liegt nun vollendet vor. Die hinzugekommenen acht Taseln sind in gleicher Bollendung ausgesührt. Es sind nun die Hauptobjecte für einen ersten Naturgeschichtsunterricht zusammen und so sei das Berk nochmals der Ausmertsamkeit der Lehrerwelt auf das beste empfohlen. Die Gegenstände, welche auf den Taseln vorgeführt werden, sind:

Taf. IX. Der Felbhafe (verkleinert) und dessen Schäbel (vergrößert), die Fledermans, sowol fliegend als triechend, ihr Stelet und ihr Schäbel, sämmtliche Figuren sehr vergrößert, namentlich der Schäbel der Fledermans.

Taf. A. Die Hausziege nebst einem Jungen, ihr Schäbel von vorn und der Seite, ein Stud des Unterliefers mit den Borderzähnen, und Border-, sowie Hintersuß des Stelettes.

Taf. XI. Die Rage und ihr Stelet.

Taf. XII. Die Rauchichmalbe und der Rufut, von beiden Ropf und Fuge noch in bedeutender Bergrößerung besonders.

Taf. XIII. Bans und Storch, zugleich von ersterer Ropfftelet und

Jug, von letterem ber Fuß vergrößert.

Taf. XIV. Der grüne Bafferfrosch, sein Stelet und seine Berwandlung in 12 Figuren. Die Kreuzotter und ihr Stelet, sowie ber Kopf von oben, berselbe mit geöffnetem Rachen und bas Kopfstelet sehr vergrößert.

Taf. XV. Die Rreuzspinne im Ret und baneben ihre gahlreichen Jungen, eine Schmeiffliege und ihre Mabe, ber Fluftrebs und feine Gier,

alle Figuren fehr groß.

Taf. XVI. Der Abler und ber Uhu, verkleinert, bagegen bie Köpfe von beiden und ber Gulenfuß vergrößert.

8. Dr. 3of. Muhr, Brof., Die Munbtheile ber Infelten. Auf 5 Bandtafeln bargeftellt. Brag 1879. S. Dominicus. 6,72 M.

Auf 5 Tafeln von 61 cm lange und 42 cm Breite siud hier in bebeutender Bergrößerung die Mundtheile der Hauptgruppen der Inselten in sorgsam ausgeführter schwarzer Zeichnung vorgeführt. Der Inhalt der Taseln nebst beigeseter Bergrößerung sei hier angegeben:

Taf. I. Feldgrille von unten (150).

Taf. II. Lauftäfer von unten (90). Taf. III. Honigbiene von oben (80), von unten (etwa 160) und Durchschnitt ber sogen. Zunge.

Taf. IV. Rohlmeigling von oben und von der Unterfeite nebst Durch-

schnitt (120).

Taf. V. Fenerwange von oben (180) und Stechmude von oben (200). Für alle Tafeln ift ein gleichlautender Text, indem auf allen die-

felben Buchftaben gur Ertlarung gemählt murben.

Die bebeutende Größe der Bilber macht die Zeichnungen fur ben Unterricht, felbst in großen Classen, fehr geeignet, fo bag bas Wert fich

sehr wol für Schulen empfehlen läßt, in denen man der Anatomie der Insetten die nöthige Beit widmen kann.

9. Dr. A. Dobel-Bort u. Carolina Dobel-Bort, Anatomisch-physiologischer Atlas der Botanik sik Hoche u. Mittelschulen, als: Universitäten, Alabemien, land- u. forstwirtschaftl. Hochschulen, Lehrer-Seminarien, Gymnassen, Real- u. Secumdarschulen x. In 42 coloriten Wambtaseln nehft Tert in deutscher, französ, u engl. Sprache, sowie 18 Supplementblättern f. d. akademischen Unterricht. Erscheint in 10 Lief. a 6 Tasseln u. deren Beschreibung. Größe der Tasseln 69: 90 cm. Essingen. J. F. Schreiber. Jede Kief. 15 M.

Die Methobe ber neueren Forschung, die Entwidelungsgeschichte ber Organismen zu ftubiren, um in ber Morphologie und Spftematit flar Die Begiehungen ber Organe und organifchen Wefen zu einander aufaufaffen, erfordert mehr als früher gut ausgeführte Lehrmittel und unter Diefen find Bandtafeln in binreichender Groke ein wefentliches Erfordernis. Bir feben baber an ben periciebenften Schulen Die Lebrer bamit bemubt, folche Tafeln felbft anzufertigen ober anfertigen gu laffen, ein Borgang, ber viel Beit und Gelb in Anfpruch nimmt. Um folche vereinzelte Arbeiten entbehrlich zu machen ober doch auf fpecielle Falle zu beschränten. bagu foll bas porftebend genannte Unternehmen bienen. Es ift nach Begutachtung bes Brogramms von verschiedenen Autoritäten bes Faches ausgemählt und ausgeführt und foll eine Erganzung jeden guten Buches ber Botanit porftellen, indem alle Claffen bes naturlichen Softemes aur Darftellung gelangen und beren Entwidelungsgeschichte, ibre Angtomie und Physiologie Die gebuhrende Berudfichtigung finden werden. Die Tafeln follen nicht ichematische Bilber geben, sondern naturgetreue Copien, welche fogleich bas Erfennen ber Objecte in ber Ratur wieder ermöglichen. Gie follen nach zuverläffigen Driginalarbeiten angefertigt fein, in Reichnung und Farbe treu und ben feststehenden Thatsachen entsprechen. *) Dr. Dobel-Bort benutte viele ber von ihm ichon por einigen Jahren gezeichneten Tafeln mit Erfolg beim Unterricht. Er und feine Bemablin, Die fich burch eifriges Ctubium und mitroftopifche Studien bagu porbereitete, theilen fich in die Arbeit. Der Text foll in Rurge bas Wiffenswerthefte gur Ertlarung ber Tafeln bieten.

Die vorliegende Probelieferung zeigt sechs Blätter in dem angegebenen Format. Sie find aus verschiedenen Abtheilungen gewählt, um einen Blid in die Behandlungsweise des Ganzen zu gestatten. Wir finden

Taf. I. Mustatelter Calbei (Salvia sclarea) und Wiefen Calbei (S. pratensis). Die Blüten sind dargestellt, um die Befruchtungsweise dieser Pflanzen (Fremboberruchtung durch Insettlären. Die eigenthümliche Gestalt und Stellung der zwei Staubgesäße, welche beim Eindringen des Rüssels herabgebogen werden und den Staub am Insette haften lassen, sowie alle übrigen Theile der Blüte sind deutlich erkennbar.

Taf. II. Spinnen tragende Ragwurg (Ophrys Arachnites), links ein vollständiges blühendes Exemplar in dreifacher Größe, rechts die Blüte in

^{*)} Ausgeschlossen bleiben solche Objecte, welche mit Leichtigteit an ber Tafel mit Rreibe gu fliggren ober sonft leicht bem Schiller in die hand gegeben werben können.

awangigfacher Größe, unten die mehr vergrößerten Befruchtungsorgane. Wieber ein instructives Beispiel gur Frembbefruchtung ber Pflangen; vor-

züglich nach Darwin's Beobachtungen bargeftellt.

Taf. III. Der rundblättrige Connenthau (Drosera rotundisolia), an welchen der ebengenannte Forscher seine ausstührlichen Untersuchungen über Berzehren der Jusetten durch Pflanzen angestellt hat. Das hauptbild stellt ein Blatt mit seinen Drüsen in 45facher Bergrößerung dar, die Rebenblätter zeigen, wie die Insetten sessen werden.

Taf. IV. Cosmarium Botrytis (eine einzellige Alge), 4400fach vergrößert, besgl. Die Bermehrung burch Theilung ber Zellen in verschiedenen

aufeinander folgenben Stadien.

Taf. V. Volvox Globator, eine mertwürdige, bis vor Kurzem noch häufig zu den Infusorien gezählte Alge; im Hauptbild 1250fach; die Rebenbilder stellen die Befruchtungsweise in verschiedenen Einzelnheiten dar.

Taf VI. Mucor Mucedo (Kopfichimmel), teimende Sporen in verschiebenen Stadien, ihre Entwidelung ju bem verzweigten Mucelium

und die Fruchtträger.

Die Taseln sind fünstlerisch vollendet, die Zeichnung ist sehr genau, soweit sich aus der Bergleichung mit anderen Berten schließen läßt, die Ausführung des Farbendrucks läßt nichts zu wüuschen übrig, als daß alle weiteren Taseln diesen an Bolltommenheit gleichen und daß recht viele Anstalten das Geld zur Auschaffung des Bertes anzuwenden in der Lage waren.

10. Mart. Forwerg, Blattformen. Spfiemat. u. vergleich. Darftellung in natürlichen Größen. 8 Tafeln. Gr.-Ropal-Format in Farbenbrud. Dresben.

Meinhold & S. 4 M.

Da man in einem großen Theile des Jahres frische Pflanzen nicht zur Berfügung hat und der botanische Unterricht nicht blos auf die warme Jahreszeit verlegt werden tann, sind botanische Abbisdungen für den Unterricht unentbehrlich. Sie haben aber auch den Bortheil, bei geeigneter Auswahl zur gelegentlichen Wiederholung werthvolle his die hieten. Aus diesen Gründen entschloß sich der Berfasser zur Publication des vorliegenden Werfes, das auf 8 großen Taseln (46 und 54 cm) 85 Objecte in Farbendruck dargestellt enthält und zwar besinden sich auf:

Taf. 1. Reimblätter, b. h. 10 Arten feimender Pflanzen mit dem

Camenlappen und erften Laubblättern.

Taf. 2. Form ber Blattnerven u. Stiele, nebst Blattfarben, 14 Bilber. Taf. 3. Form ber Blattspreiten, 15 Formen meift einfacher Blätter.

Taf. 4. Form bes Blattrandes, 12 Bilber.

Taf. 5. Form des zusammengesetten Blattes, 11 Blätter.

Taf. 6. Form ber Blattstellung, 10 Bilber.

Taf. 7. Form der Dedblätter, 4 Bilber. Taf. 8. Form der Rebenorgane, 4 Bilber.

Die Tafeln sind gut ausgesubrt, beutlich, die Auswahl eine gute und so ziemlich erschöpfende. Wenngleich die einzelnen Bilder nicht groß sind, so durften die Tafeln doch beim Unterricht gut zu gebrauchen sein, besonders wenn dieselben in den Classen auch außer der Unterrichtszeit längere Zeit ausgehängt bleiben können. Daß räumlicher Zwede wegen auf einer Tasel verschiebenartige Formen illustrirt sind, stört wol nicht, nur hatte bei der Erklarung der Abbildungen mitunter genauer befinirt werden tonnen. So sollten die einsach- und mehrsach-lappigen, spaltigen, getheilten und zerschnittenen Blätter schärfer getrennt werden, es sollte das sussenzig zerschnittene Blatt von Helborus, ebenso wie das unterbrochen siederschnittige Blatt der Kartosseln und das dreisach siederschnittige bes Schierlings nicht unter den zusammengeseten Blattsormen stehen, da der Begriff der letzteren doch nicht so weit ausgedehnt werden fann.

Mit dieser Bemertung soll das gunftige Urtheil über die Berwendbarteit des Wertes durchaus nicht eingeschränft werden, doch glaubt Referent ausmerksam machen zu muffen darauf, da man nicht dringend genug auf Schärfe und Definitionen in dem naturgeschichtlichen Unterricht seben tann,

Sollte der Berfasser, wie wol zu erwarten steht, auch andere Zweige ber Botanit in ähnlicher Beise für den Unterricht bearbeiten, so möchte Reserent im Interesse der Sache es wol wünschen, daß die Bilder sorg-sältig mit den in neuerer Zeit wesentlich schärfer gesasten Desinitionen in Sinklang gebracht wurden. Denn durch die Richtübereinstimmung von solchen mit den gegenwärtig gedrauchten Kunstausdrücken ist manches vortreffliche ältere Bert nur mit Schwierigkeit zu gedrauchen.

11. Dr. 2B. Aurg, Transparente Tafeln aus bem Gebiete ber Mifroflopie. 5 Tafeln m, erlänt. Tert. Wien, Bichlers Bive. & S. 7 M.

Bezüglich dieses Wertes, von dem uns ein Prospect zugegangen, sei auf die Anzeige im Jahresberichte XXVIII, S. 220 verwiesen, an welcher Stelle sehr aussührlich über das gut ausgeführte Lehrmittel berichtet worden ist, gegen welches nur das eine Bedenten obwaltet, daß es in seiner Behandlung sehr viel Zartheit beansprucht. Abbrud der Zeichnungen auf färkeres Papier und Aufziehen auf Pappe würde dem Werte gewiß eine größere Verbreitung sichern.

In Strad's Centralorgan für die Interessen des Realschulwesens (1878, S. 150) findet man den Borichlag, die Tafeln zwischen zwei Glasplatten in Holgrahmen zu geben, eine Methode, die recht praftisch — wenn

gleich nicht wolfeil - ericbeint.

III. Schriften.

A. Allgemeine Raturfunde.

12. Die Raturfrafte. Eine nahrwiffenschaftliche Bollsbibliothel. Berlag von R. Obenbourg in Milinchen. à Band 3 M.

Die Berlagshandlung ist fortwährend bemüht, die Reihe der Boltsbibliothet durch weitere Bände zu ergänzen, in welcher stets von Neuem die Aufmerksankeit der Leser auf wichtige Abschuttte der Naturwissenschaft wird. Bugleich wird es bei dem großen Interesse des Publicums nöthig, einen Band nach dem anderen in neuer Auslage erscheinen zu lassen. Dem Reserenten liegen diesmal vor:

a. XXVI. u. XXVII. Bb. Die menichtiche Arbeitstraft von Dr. G. Rager, Brof. Dit 12 holgichn. u. 536 G. 1878.

Diefer Doppelband ift für ben Erzieher, ben Lehrer, besonders ben

Turnlehrer von ungemeiner Wichtigkeit. Er behandelt ben Mechanismus bes menschlichen Organismus und untersucht die in bemfelben wirksamen Rrafte, mobei von ber Lebenstraft völlig abgefeben murbe. Das Buch beginnt mit ben Bestandtheilen bes Dragnismus und einer Aufzählung ber Bewegungs = Erscheinungen in bemfelben, sucht die Urfache ber Rraftwirtungen auf und beren möglichst gunftige Entfaltung. Die Wirtung ber Nerven auf bie Dusteln und bie Arbeitsleiftung im Allgemeinen merben noch besprochen, bann bie Ernährung, Athmung, Blutumlauf, Absonderung Gelbst bie Leiftungen ber Geele merben u. a. eingehender behandelt. auf Befete gurudgeführt, auch bei ber Thatigteit ber Ginne wird ber Mechanismus aufgefucht. Billfürliche Thatigfeit, Ermubung und Erholung, Erhitung, Buchs und Saltung, Uebung und Gewöhnung, Abhartung, Abwechslung, BerufBarbeit, Turnen, Militarmefen, außere Schablichkeiten, bas find weitere Ueberschriften ber perschiebenen Abschnitte bes Buches, bas in vielen Beziehungen ein gang eigenartiges genannt gu werben verdient und wol von teinem Lefer unbefriedigt aus ber Sand gelegt werben wird, indem es im Gegentheil immer wieder gu erneuertem Studium einladet, einem Studium, mas aber freilich auch ben Ernft bes Studiums verlangt, ba bie Fulle bes Materials und feine Saufung genugende Bortenntniffe und eingebende Beschäftigung verlangen.

b. XXVIII. Bb. Das Blut. Eine physiologische Stizze von Joh. Ranke, Prof. IX u. 323 S. mit 59 Holzschn. 1878.

Diefer Band ergangt ben vorigen, indem er bas Medium porgugs= weise ins. Muge faßt, auf welches aller Stoffwechfel fich grundet. Berfaffer untersucht babei bas thierische Leben auf feiner niedrigften Stufe. querft die einfache Belle, bas Brotoplasma und geht bann auf die baraus entstebenben aufammengesetten Rorper über. Gine fleine Stigge über bie geschichtliche Entwidelung ber Renntniffe pom Bergen und vom Blut mirb bann porausgeschickt, ebe ber Berfaffer zu feinem eigentlichen Thema tommt. Er fcbilbert nun bas Blut im normalen Buftanbe, feine Menge, fpricht über Transfusion, über bas Berhaltnis gur Athmung, Die Organe ber Blutreinigung und ihre Thatigfeit, Entstehung und Erneuerung bes Blutes (Berbauung, Lymphe), bas Berhalten bes Blutes gur Thatigfeit ber Organe, die Blutwarme und Blutfrontheiten. Wenn es auch nicht moglich ift, genauer in ben Inhalt bes Buches einzugeben, fo zeigt boch fcon die Aufgablung ber Capitelüberschriften, wie vielfeitig ber Berfaffer feine Aufgabe auffaßt, um einen völlig flaren Ginblid in biefen Theil bes Lebensproceffes zu gemähren.

c. III. Bd. Die Barme, nach bem Frangofischen bes Prof. Cazin in Baris, beutsch beard, von Prof. Dr. Phil. Carl. 2, verb. u. verm. Aufl. mit 92 Holzschn. VI u. 307 S. 1877.

Im XXII. Bb. bes Jahresberichtes (S. 238) wird die erste Auflage biese Bandes furz angezeigt. Diese zweite Auflage ist im Wesentlichen gleich geblieben, ift jedoch in manchen Capiteln Keinen Kenderungen und Erweiterungen nuterzogen worden. So sindet man einen Apparat über Barmeerzeugung durch magnetischen Widerfland, eine weitere Aussführung einiger Bersuche über Benutung ber Sonnenwärme u. a. Der

Stoff bes Buches gliebert fich wie früher in zehn Capitel: Allgemeine Barmeericheinungen; Experimentalmethobe (Thermometer); Barmequellen; Barmeftrahlung; Barmeleitung; Bolumveranberung durch Barme; Schmelzen und Erstarren; Berdunftung und Sieden; Beranderung der Aggregate; Barme auf der Erbe.

d. IV. Bb. Das Baffer von Dr. Friedr. Pfaff. 2. Aufl. VIII u. 300 S. mit 57 Holzschn. 1878.

Im XXII. Bb. bes Jahresberichtes (S. 238) in erster Auslage genannt. Wir wollen hier ben Inhalt besielben zur näheren Orientirung der Leser turz ansühren. Capitel I behandelt das Meer (Ansbehnung, Tiefe, Bestandtheile, Temperatur, Bellen, Gezeiten, Strömungen); Capitel II den Kreislauf des Wassers (Verdunstung und Niederschäge, Duellen, Flüsse, Seen, Gefälle, Berhältnis der Niederschläge zur Menge des Fluswassers); Capitel III die physitalischen und chemischen Eigenschaften des Wassers (Aggregate, Kochen, Gefrieren, Ausbehnung, Eis, Schnee, Farbe des Wassers, Durchsichtigkeit, Zusammeusetung und auflösende Wirtung); Capitel IV das Wasser im Hausbalte der Natur (mechanische und chemische Wirtungen des Meeres, Wirtungen des Wassers, Bustungen des Meeres, Wirtungen des Wassers, Bustungen des Wassers, Wissers und Thiere, Wasser in der Vorzeit); Capitel V das Wasser und der Menisch Seine Begiehungen zur Estwahrt, Capitel V das Wasser und der Menisch seine Begiehungen zur Estwahrt, Capitel V das Wasser und der Menisch seine Begiehungen zur Estwahrt, Capitel V das Wasser und der Menisch seine Begiehungen zur Estwahrt, Capitel V das Wasser und der Menisch seine Begiehungen zur Estwahrt, Capitel V das Wasser und dem Keinen des Wassers des Massers, seine Begiehungen zur Estwahrt, den Begiehungen zur Estwahrt, der Menisch und sein Verlächer, der Menisch und sein Verlächer des Wassers, der Menisch und sein Verlächer, der Weinschlauf des Wassers, der Menisch und seine Verlächer, der Weinschlauf des Wassers, der Menisch des Wassers der Weinschlauf des Wassers des des Weinschlauf des Wassers des des Weinschlauf des Wassers des Weinschlauf des Wassers des Weinschlauf des Wassers des des Weinschlauf des Wassers des Weinschlauf des Wassers des Weinschlauf des Wassers des des Weinschlauf des Wassers des Weinschlauf des Wassers des des We

e. V. Bb. Himmel und Erbe, eine gemeinfaßliche Beschreibung des Weltalls von Brof. Dr. Zech. 2. Aufl. 266 S. mit 45 Holzschn. u. 5 Tafeln. 1878. XXIII. (S. 446.)

Auch von diesem Bande ist die frühere Aussage bereits (Bb. XXIII, S. 446) angezeigt worden. Er gibt einen kurzen Umris der Aftronomie. In der Einleitung wird der Forschungsweise des Aftronomen gedacht und dabei das Rüftzeug des Aftronomen, Fernrohr und Spektrostop, beschrieben. Der Berfasser schildert sodann zuerst die Firsternwelt, die Bewegungen in derselben, die Entsernungen und die Bertheilung der Welktörper im Raum; er wendet sich dann zum Sommenlystem, bespricht alle zu demselben gehörigen Körper, die Geset bezüglich ihrer Bewegung und ihrer Entsernungen und vorzäglich die Sonne selbst. Im vierten Ubschnitt zehr der Berfasser zur Betrachtung der einzelnen Planeten über. Im letzen Abschnitte wird die Drientirung auf der Erde nach Zeit und Kaum vorzenommen, wobei den Kalender gebührende Ausmertsanteit zugewendet wird. Die neue Aussage ist durch dichtern Drud um eine Anzahl Seiten kleiner geworden, ohne daß der Inhalt daburch geschmälert erscheint.

f. VI. Bb. Die elektrischen Naturkräfte, der Magnetismus, die Elektricität und der galvanische Strom mit ihren haupflächlich Anwendungen gemeinjastich dargelt von Dr. Phil. Carl, Prof. 2. Aufl. XII u. 276 S. mit 110 holzschen. 1878.

Da das Berk im XXIII. Bande des Jahresberichtes (S. 446) nur kurz erwähnt wurde, wollen wir hier den Inhalt etwas eingehender anführen: 1) Magnetismus, 2) elektrische Fundamental-Erscheinungen, 3) Blis und Blipableiter, 4) ber galvanische Strom, 5) Telegraphie, 6) Inductionsströme und Inductionsapparate, 7) elektrisches Licht, 8) Elektromagnetismus als Triebkraft, 9) Galvanopkastik, 10) elektrische Zündungen. Die neue Auslage enthält manches neue, so Jamin's Magnet (S. 17), Plante's Polarisationsbatterie (S. 109 und 110 mit einer neuen Figur), Bell's Telephon (S. 173), Gramme's Magnet-Inductionsmasching (S. 214). Auch andere Aenderungen sind vorgenommen und badurch das Wert dem neuesten Stande der Wissenschaft angepaßt worden.

13. N. B. Grube, Biographieen aus ber Naturfunde, in afthetischer Form u. religiofem Sinne. 4. Reibe. Mit 4 Lithogr. u. Holgichn. 2 Aufl. Sinttgart 1878. J. F. Steintopf. 3,60 M.

Neben bem ernften und oft trodenen Bang bes Unterrichtes ift es wol gewiß ein bringendes Bedurfnis, ber Jugend auch in einer anderen Form belehrende Begenftande porzuführen. Die hausliche Lecture und gu ihrer Beforberung Die Schülerhibliothefen find baber als eine mefentliche Erganzung bes Schulunterrichtes anzusehen. Um bier bie Bilbung ber Jugend zu forbern, find bereits viele namhafte Schriftsteller thatig. Bu benen, welche in Diefer Richtung mit am meiften Rleif und Beschid baben. gehort gewiß ber Berfaffer porliegender Bipgraphieen. Geine Berte find baber ichon vielfach bei ber Jugend befannt und in ben Schulbibliotheten eingeburgert. Much ber vorliegende Band gebort ju ben besten Schriften feiner Art. Gie find burchaus nicht, wie man aus bem Titel ichliegen fonnte, in frommelndem Tone geschrieben, aber burchaus wurdig und gebiegen im Inhalt. Rur mit ber Berberrlichung ber Sirfchjagd in bem erften ber hier gebotenen Auffate tann Referent fich nicht gang befreunden. Sier ift auch beim Berfaffer felbft ein Zwiespalt zu entbeden, indem er einerseits feinen Abichen bavor ausspricht und bann boch wieder fich burch feine eigene Schilberung zu bem Ausruf verleiten läßt: bas mag ein Schaufpiel gemefen fein, bas ben Rüchternften berauschen tonnte! Die Muffate, welche in bem vierten Bande enthalten find, führen Die Titel: Ebelhirich, Bolf, Bar, Biber, Flugpferd, Balfifch, Blutegel, Berlen, Dohn und Opium, Gewürzpflangen (Gewürznelten, Dustat, Pfeffer, Bimmt), Safelftaube, Linde, Rufut, Nachtigal, Granit, Leben bes Cauerftoffs. 14. M. 2B. Grube, Raturbilber, XIII - XV Banbden, Stuttgart 1878. Steintopf. à 75 Bf.

Als Fortsetung der in früheren Berichten (XXVII, S. 454; XXIX, S. 147; XXX, S. 141) angezeigten Naturbilder, einer kleinen Außgabe der "Biographieen auß der Naturkunde", erschienen abermals drei Bändchen. Sie enthalten:

a) XIII. Die Affen, ber Papagei, die Paradiesvögel, die Schlangen,

Die Termiten, ber Ameisenlowe, Die Gintagsfliege, Die Spinne.

b) XIV. Die Rose, der Delbaum, der Mais, der Hahn und das Huhn, der Seehund, das Walroß, der Biber, das Murmelthier, das Kenthier, das Einhorn.

c) XV. Bon Conne, Mond und Sternen (mit einer Mondland-

ichaft als Titelbild und anderen Abbilbungen).

Die Beift und Gemuth anregende Art bes Berfaffers ift zu befannt,

als daß es nöthig ware, zur Empfehlung dieser Schriftchen etwas beizusügen. Die Auswahl bietet eine ziemliche Anzahl der anregendsten Themen. Auf dem Umschlag jeden Heftes ist das Verzeichnis aller Auffäte enthalten, welche die ganze Sammlung bietet. Sie erstreden sich über verschiedene Gebiete der Naturgeschichte und Naturkunde und gehören wol bereits in den meisten Füllen zum Inventar einer Schul- oder Vollsbibliothet.

15. E. J. Reimann, Das Luftmeer, eine phyfitalische Darstellung für gebildete Laien. 3. verb. u. verm. Anfl., beard. v. R. Gutekunft, Rector. Heilbronn 1878. Gebr. Henninger. 317 S. mit Holzschn. 5 M.

Nach des früher verstorbenen Reimann Tobe (1855 als Lehrer in Berlin) übernahm Gutekunst die Hermann Tobe (1855 als Lehrer in Berlin) übernahm Gutekunst die Hermansgabe der 3. Auflage. In den ersten beiden Abtheilungen des Wertes hat der Herausgeber nur wenig Bemerkungen hinzugefügt, die dritte ift sast völlig von seiner Hand. Die 1. Auflage war mit warm empsehlenden Worten durch Rosmäßler einbegleitet worden. Sie lassen sich auch auf diese Ausgabe anwenden. Wir lesen in ihr eine lebendige Schilderung der Erscheinungen in dem Luftmeere, wissenschaftlich in Form und Inhalt, ansprechend und leicht fasslich geschrieben. Der gebildete Leser geber Berussclasse sinde eine ausgenehme Lectüre darin.

Der erste Theil gibt ein allgemeines Bild ber Atmosphäre, Gestalt, Bobe, Dichte, Drud, Farbe, Blau bes himmels, Morgenroth, Baro-

meter, Thermometer, Spgrometer zc. werden erläutert.

Der zweite Theil bespricht Die Barmeverhaltniffe bes Luftmeeres. MIS Quelle mird die Sonne geschildert und ihre Barmeabgabe an die Erbe. Es wird ber Wirfung bes Mondes gedacht und febr richtig angegeben, daß die alten Borurtheile über Ginfluß bes Mondes auf bie Barme, auf bas Better an ber Erbe vollstänbig un= begrundet find. Der Berfaffer ergeht fich fobann in eine Schilberung ber Erdwarme und weift auch bier einen fo häufig auftretenden Irrthum jurud, nämlich die Sypothefe ber gewaltsamen Erdrevolutionen, von benen - in größerer Ausdehnung - Die Geologie gang abgetommen ift. ähnlicher Beise tritt bas Buch anderen Irrthumern entgegen, so ber Fabel von früher (gur Romerzeit) talterem Rlima in Deutschland; alteren Spothefen über verschiedene Naturericheinungen u. a. m. Es werden in Diefem Abschnitte übrigens alle Erscheinungen behandelt, welche durch die Bertheilung der Barme an der Erdoberflache bedingt find, und diefe durch ben britten Abschnitt noch erganzt burch bie Betrachtung ber Luftbewegungen, Riederichlage, eleftrifche und optische Ericheinungen. In einem letten Abschnitte wird auch der feurigen Meteore und verwandter Erscheinungen gedacht. Die Schilderungen nehmen ftets Rudficht auf die neuesten Forfoungen und Anfichten ber Wiffenschaft, und an verschiedenen Stellen erbatt ber Lefer Mittheilungen, benen man erft in wenigen popularen Berfen über Witterungstunde begegnet. Das Capitel über Sturme ift babin gu rechnen. Die fteten Beziehungen auf Die organische Natur in Gegenwart und Bergangenheit eines Landes machen bie Darftellung febr anregend.

Rur an einzelnen Stellen fielen bem Referenten Rleinigfeiten auf, bie er fich anders gebacht hatte. Den Jobbampf murbe er nicht roth,

sondern violett nennen. Das Barometer steht boch nur vereinzelt im Sommer höher als im Winter, wie auf Seite 56 für allgemein "bei uns" angenommen ist. Nun ift aber für Stuttgart und Karlsruhe das Barometer-Maximum im Winter und ebenso an vielen anderen Orten Deutschlands.

Die vielen Borzüge bes Buches laffen baffelbe als eine vorzügliche Lecture für alle folche empfehlen, die nicht die Meteorologie als Facheftubium betreiben und doch über ihr Wesen und ihren Wirkungstreis einegehend sich aufklären wollen.

16. **A. G. L. Grefiler**, Die Erde, ihr Meid, ihre Kinde u. ihr Jineres, durch Karten u. Zeichnungen zur Anschauung gebracht. 11. Aust. Langensalza 1877. Schulbuchhandlung. 76 S. mit XXIV Taseln. 3,60 W.

Der Verfasser will ein Bild der Erdoberstäche und der darauf beobachteten physikalischen Erscheinungen geben, wobei er sich jedoch in vielen Angaben sehr kurz saßt und auf sein früher erschienenes Wert (Himmel und Erde, vergl. Jahresber. IV, 383) verweist. Das Ganze ist ein Atlas mit beigegebener Erstärung und Ergänzung durch furze Daten. Es gibt einen Ueberblick über die Bertheilung von Wasser und Land, die Höhenverhältnisse, geologische Entwicklung, Dichte der Erde und ihr Inneres, vulkanische Erscheinungen, Gewässer, Gezeiten, Winde, Wärmevertheilung, Niederschläge, Magnetismus, Vertheilung der Pflanzen, Thiere
und Menschen.

Die Darstellung ist im Ganzen faßlich, die Karten sind genügend, auch die übrigen Zeichnungen im Ganzen brauchbar, das Wertchen für einsache Berhältnisse ganz passend. Einzelnes fällt dem Referenten indesten auf, was wol verbessert werden könnte. So wurde für die Uebersicht der Thiere das System von Linne gewählt, auf Taf. III ist nicht angegeben, welcher Maßstab für die horizontale Ausdehnung zu gelten habe, Taf. VII enthält einige uncorrecte Thiersomen, Taf. XVIII ist hie und da unstar, Taf. XXIII zeit vielfach unrichtiges Größenverschunig, Taf. XXIV ist die Abbilbung des Kautassers eine missungene. Eine sorgsättige Durchssicht bürste daher das Wertsen wesenlich verbesser.

17. G. Wirth, Die Fortschritte ber Naturwissenschaften, mit besonderer Berildsichigung ihrer praftischen Anwendung. 4. Heft. Langensalze 1877. F. G. L. Greßler. 216 S. 8. mit Justrationen. 1,80 M.

Das 4. Bändchen biefer Sammlung enthält 7 Auffäte: die Augen und das Leben, vom Wetter, die Gasbeleuchtung, die Salichsfäure, die Trichinen, die Reblaus, die Wanderkeuschrede. Es gibt also kleine, das Besenklichste über die betreffenden Themen enthaltende Auffäte, recht wol geeignet als Lectüre für Bolks- und Jugendbibliotheten. Der erste Aufsat bietet ein ziemlich erschöpfendes Bild der verschiedenen optischen Erscheinungen, schildert das Auge, die durch Linsen entstehenden Bilder, Kervenerscheinungen verschiedener Art, optische Täuschungen, Farbeuerscheinungen z. Der zweite Auffat gibt eine allgemeine Orientirung über die Bitterungsberhältnisse. In dem dritten wird nicht nur das Wesen der Gasbeleuchtung, sondern auch seine Geschichte kurz geschildert und interesssanden Rebendlicke auf andere Beleuchtungsarten. Ueber die Salichssäure,

diefen in der Neuzeit durch Rolbe's Untersuchungen so interessant geworbenen Stoff, bessen heilende und fäulniswidrige Wirkung noch viel zu wenig benutt wird, gibt der folgende Aufsat Rlarheit. Auch die übrigen Artitel werden vielen angenehm sein.

18. **R. Birchow** u. Fr. b. Solsendorff, Sammlung gemeinverständl., wissenschaft. Borträge. (Jährl. 24 hefte. Im Abonnem. pro Seft 50 Pf.) Berlin. habel. a. heft 291. Ueber das Bandern ber Bögel v. Dr. Aug. Weißmann. 1878. 40 S.

Die Banberungen ber Bugvögel werben bier in Bezug auf bie Grunde betrachtet, welche die Thiere veranlaffen, ihren Aufenthalt zu mechfeln und zwar wird nicht nur bas Berlaffen ibres Commeraufenthaltes ertlärt, mas fich ja leicht ergibt, sonbern es werben auch zwingende Urfachen genannt, welche bie Rudfehr aus ben marmeren Lanbern nothia machen. Die ganze Abhandlung zeigt, wie heutzutage jeder Theil des Raturwiffens nur im Berein mit Nachbargebieten ber Wiffenschaft fich entwideln tann, indem 3. B. für die gegenwärtige Bertheilung ber Bogel und ihre Banderungen bie frühere Gestaltung ber Erdoberfläche maggebend ift und baber geologische Lehren gur Erflarung vorzugsweise benutt werben nuffen. Bugleich ergibt fich auch ber ungemein tiefe Ginflug Darwin'icher Lebren auf unfere heutige Raturforichung, indem nur in ihrem Ginne die Ertfarung ber fo intereffanten Raturerscheinung fich in einfacher Beise ergibt. Das Beftchen feffelt ben Lefer ungemein burch flare Darlegung und ungezwungene Bereinigung verschiebener naheliegender Ibeen, besonders auch durch den hinweis auf die geiftige Thatigfeit und die mit ber Beit erfolgende Steigerung berfelben bei ben Thieren.

b. heft 289. Die Medanit bes Riedens v. Dr. D. 3. B. Bolff. 34 G.

In bem vorliegenden Sefte werden bem großeren Bublicum Dittheilungen über physiologische Untersuchungen gemacht, welche vom Berfaffer an anderer Stelle bereits ber Gelehrtenwelt vorgelegt find. Gie betreffen die Ertlarung bes Riechproceffes, welcher bargeftellt wird als demifche Bereinigung bes riechenben Bafes mit bem auf ber Riechhaut befindlichen Schleim. Bur flaren Ertennung bes Riechproceffes unterfucte Dr. Bolff bas Riechorgan ber Infecten, vorzugsmeise ber Bienen, und fand es bei benfelben an ber hintern Flache bes Baumens. Gafe werben durch eine Art Respiration Diefem Organe gugeführt. Infecten zeigen neben ber Athmung am Sinterleibe noch eine Athmung burch bie Mundöffnung. Gie riechen alfo nicht burch bie Fühler, Bum Riechen gehört als Sauptwelche bagegen bem Bebore bienen. erfordernig eine Flache mit Riechnerven vorn im Ropfe, eine Athmungs-vorrichtung, welche die Gase berfelben guführt und eine gegen Gase fehr empfindliche Schleimschicht. Da bei ber Biene biefer Schleim nur von einer größeren Drufe abgesondert wird, mahrend er u. a. bei Rafern, Birbelthieren von gablreichen Drufen abgesonbert wird, ift ber Borgang bei ber Biene leichter gu erfennen und es gelang bem Berfaffer, Die Bewegungen ber Schleimtheilchen bei ber Unnaberung riechenber Bafe genau

Bab, Sahresbericht, XXXI.

zu studieren. Auf ähnlichen mechanischen und chemischen Borgangen beruht auch bas Schmeden, auf welches in der ungemein interesanten Abhandlung ebenfalls eingegangen wirb.

c. Seft 306. Flugwaffer, Meerwaffer, Steinfalg von Juftus Roth. 36 S.

Das Heftchen gibt in leichtverständlicher Darstellung ein Bild über die Entstehung der Salzlagerstätten. Es holt etwas weit aus, schilbert die Berwitterung der Gesteine durch den Einstuß der Luft, die Aussolien derselben im Fluswasser und zählt dann die Elemente auf, die im Meerswasser enthalten sind. Es schilbert die Ausammensehung des letzteren wasseren wirst einen Blick auf Meeresströme, auf die Berdumflung des Meeres und kommt dann auf die Salzsem und die Salzsen, sowie auf einzelne einschlagende Dinge zu sprechen.

- d. heft 298. Ueber ben Samen. Bon Mler. Braun. Mit e. Rachwort bon L. Ann. 31 S. mit 4 Holgichn. 1878.
- In der Einleitung wird der Wichtigfeit des Samens trot seiner Reinheit gedacht, es wird die große Zahl der Samen bei einzelnen Pflangen erwähnt, die Berbreitung mancher Pflangenarten durch die besondere Organisation der Samen und Früchte. Dann wird die Entstehung des Samens besprochen, seine Bestandtheile, Entwidelung zur Pflanze, der Samens besprochen, seine Bestandtheile, Entwidelung zur Pflanze, der Samens des und die Ausstandtheile, fowie die Schrelligfeit des Hervorkeimens nach der Aussaat und die erste Ernährung der jungen Pflanze. An den interessanten Aufsat reiht sich eine kurze Darstellung über den Lebenslauf seint gehaltens, in dessen hinterlassenn Papieren man den vor längerer Beit gehaltenen Bortrag aufgesunden. Der Lebenslauf des nuter den Botanikern der Reuzeit so hohe Stelle einnehmenden Bertassers wird bier kurz geschildert.
 - e. Heft 300-301. Ueber ben Granit. Bon Prof. G. v. Rath. 60 S. mit 2 lithogr. Tafeln 1878.

Der Bersasser schildert mehrere Granitgebirge in verschiedenen Gegenben, die Berwitterung des Gesteines, seine Bestandtzeile und Einschlüsse, bie hypothese seiner Entstehung, die er sür vultanisch erkärt, dabei aber eine hebende Wirtung auf ältere Schichten abspricht; es werden Einwirtungen des Granits auf Nachdargesteine angesührt. Dann wendet sich der Bersasser zu der Berwendung des Granits als Baustein, zur Herstellung der Obelisten, Tempel z. in Negypten, der römischen Luxusbauten u. s. f. und wirst einen kurzen Wild auf die Schwierigkeiten seiner Bearbeitung in alter Zeit. In den beigegebenen Noten und Tasseln find die betreffenden Mineralien nach ihren Krystallsormen genau beschrieben.

19. Ab. Borm u. Th. Anauthe, Realien . Sanbbuch für Schiller ber oberften Schuljahre ber. u. filnfelaffiger öfterr. Boltsschulen. III Thi.: Raturgeschichte u. Ranntehre. Wien 1878. Alintharbt. 48 S. 25 Pf.

Das Büchlein enthält Naturgeschichte (281,2 S.) und Natursehre. Bon ersterer wird I. betrachtet der Mensch, Gesundheitslehre; II. die Thiere, eine übersichtliche Aufgählung der Thiere; III. die Pflanzen, ihre Organe, Lebensdauer, Nahrungspflanzen, Jierpflanzen, Arznei - und Gererbepflanzen, Untraut und Gistpflanzen, Nuchölzer, Palmen; IV. Mie-

neralien. Die Naturlehre gibt 23 Abschnitte. Das ganze heft beschränkt sich auf die Aufzählung einer Anzahl von Naturkörpern, gibt hie und da ein Merkmal, bei den Classen hie und da eine kurze Charakteriftit, die Merkmale in Schlagworten, oft freilich in überraschender Zusammenskellumg.

Für einsachere Berhältnisse wird ein nach solchen Grundsäten ausgearbeitetes heftchen gewiß genügen, jumal es viele Lehrer gibt, die in dem Leitsaden nur ein Notizduch sehen wollen, das den Schüler an das erimnert, was in der Schule vorlam. Bu bedauern ift indessen, daß die Eintheilung der Thiere eine veraltete, gegenwärtig sur unlogisch gestende ift, daß die den Pflanzen gar keine eigentliche Ordnung gewählt wurde und daß kleine Fehler hie und da sich sinden, so daß der Gebrauch wesentlich beeinträchtigt werden nuß. Endlich wäre es wol zwedmäßiger, die weitläusige Aufgählung von Naturtörpern nach ihrem Nutzen und Schaden durch Bemerkungen auf das Zusammenleben der Organismen zu ersetzen, Notizen aus der Thiers und Pflanzengeographie einzusügen, wenn man schon ein Sossen vorreichen will. In der unvolltommenen Form, wie das Hestaden hier vorliegt, kann dasselbe wol kaum als ein, besonderen Rutzen kitztendes, Lehrmittel angesehen werden.

20. Serm. Werner, Die Zwedmäßigkeit in der Natur. Als 16. heft (III. Bb. heft 4) der Zeitfragen des driftl. Boltslebens, berausgeg, v. Ober-firchenrath Dr. Milthbaufer u. Brof. Dr. Geffden. heitbronn 1878. Gebr. henninger. 41 S. 1 M. (1 Bb. v. 6 heften fostet 5 M.)

In der Einleitung wendet sich der Berfasser gegen die Gelehrten, welche in der Natur nicht einen voraus beftimmten Zwed anerkennen können, wie Darwin, Haedel, Strauß, Helwald, Woleschott z., indem die selben bei allen naturkundlichen Fragen stets nur nach dem Warum, nie nach dem Wozu fragen, und alle scheindare Zwednäßigkeit nur als das zufällige Ergebnis vorangegangener Constellationen ansehen. Er sindet dann den Kern der Frage darin, ob ein personlicher Schöpfer die Natur leite oder nicht und meint, ein unbesangener Sinn müsse die Zwednäßigsteit nur als der Katur sinden. Nur wer absichtlich sich vornehme, nicht sehen zu wollen, dem könne das entgehen. Berf. will das beweisen.

In der unorganischen Natur wird nun auf das Berhalten des Wassers gegen die Wärme hingewiesen und in der größten Dichte desselbe bei 40 ein Beweiß gesunden. Es wird dann die Figuration der Continente als absichtlich für die Gestaltung der Meeresftrömungen und daraus solgenden günstigen klimatischen Beschaffenheit Europa's hingestellt, es wird gesagt, die Tiefe der Oceane sei eine so bedeutende, damit das früher gasförmige Wasser sich darin niederschlagen konnte, es werden ferner das Geseich in den Abständen der Planeten von der Sonne z. als Beweise hingestellt. — Wollte man dagegen etwas sagen, so wäre es z. B. eine Umstehrung. Man könnte sagen, weil Europa von so günstigen Meeresskrömungen bespult ist, so hat es ein wärmeres Klima und deshald konnte sich hier die Cultur entwickln, man könnte fragen, was hat Labrador gesthan, daß es absichtlich ein so ungünstiges Klima zugetheilt bekam, man könnte fragen, wie es mit dieser Zwedmäßigkeit in früheren Zeiten aussein

gesehen, mo andere Figuration bes Landes, baber andere Stronungen im

Meere und anderes Rlima in Europa berrichten?

Der Berfaffer geht nun gur organischen Welt über. Da behauptet er unter anderem, daß eine Bflange nur folche Stoffe ber Erbe entnähme, welche unentbehrliche Nahrungsmittel feien, die anderen blieben ungeloft. Diefer Cat ift entichieden falich. Die Bflange nimmt auch Stoffe auf. welche ihr gar nichts nuben, wie man bon ber Riefelerbe nachgewiesen, fie nimmt auch ichabliche Stoffe auf. Ja ber Berfaffer gibt im nachften Sate gu, daß die Bflange fich bem Erdboden anpaffen tonne. Beweise findet ber Berfaffer in bem Inftinct ber Thiere. Ronnten benn die Thiere nicht auch durch die Erfahrung zu manchen Sandlungen beftimmt werden. Der Berfaffer findet dann, daß auch die rudimentaren Organe ihren Zwed haben und biefer bestehe barin, bag fie bie Gufte = matifirung ber Befcopfe, ihre Bugeborigteit gu beftimmten Arten und Gattungen, bocumentiren folle, auch mol als Bierrath bienen follen, ber Berfaffer findet ferner, dag midrige Naturereigniffe fur ben Menfchen unentbehrliche Reigmittel find, um feine Rrafte und Thatigfeiten ju entwideln, fie find ein Mittel gur Bucht und Erziehung bes Menichen in ber Sand Gottes.

Doch hier verläßt der Berfasser das Gebiet der Ratursorschung. — Bir verlassen das Büchlein mit dem Gedanken, es wird vielen Leseru große Freude machen, welche schon von voruherein an die Zwecknäßigkeit in der Natur glauben, andere zu überzeugen, ist dasselbe wos nicht in der Lage.

21. Dr. D. v. Linstow, Anzgesafte Uebersicht d. Entwidelungsgeschichte ber Menschen und Thiere. Bur Abwehr b. barwinftischen u. materialistischen Lehren bargestellt. Hameln 1878. A. Brecht. 117 S. 8. Mit 52 Must. 2,75 M.

Durch die Lectüre von Thomassen's "Geschichte und System der Ratur" angeregt, sühlte der Berfasser sich berufen, die Entwicklungsgeschichte des Thierreiches zu studiern, überschild zusammenzustellen, um an der Hand berselben Darwin's Descendenztheorie zu prüfen. Er hofft daburch Einigen, denen der vermeintliche Zwiespalt zwischen Religion und Raturwissenschaft bange gemacht hat, ihre Zwersschicht wiederzugeben.

Das heft gibt im ersten Theil die Entwidelungsgeschichte der 7 Thiertypen und einiger Classen berselben in sehr turzen Umrissen. Aus diesen Deductionen wird gesolgert, daß die Arten unveränderlich seien, es wird gesagt, daß Bastarbe unfruchtbar feien, daß teine Art in der Natur

in eine andere übergeht u. a.

Der zweite Theil geht nun energisch Darwin zu Leibe und mehr noch bessen phantasiereichen Ergänzer haedel und alle halbwisser, welche in der Darwin'schen Lehre eine passende Erklärung der Thatsachen sinden, daß es früher andere Thierarten gab als jeht und daß die Thiere der Borwelt in vielen Fällen mit denen der Jehtzeit in einem gewissen Berwandtichaftsverhältnis stehen.

Der Berfasser hat babei eine eigenthumliche Methobe zu beweisen, er nimmt ein Beweismittel an, wo es ihm paßt, und schiebt es ein andermal bei Seite, er stellt Behauptungen auf, ohne sie zu beweisen, belegt Andersbenkende mit Rraftausbruden - gang als ob er ohne biefelben nichts beweifen fonnte.

Muf G. 58 gibt ber Berfaffer ben Aufschluß, bag auf bie Frage ber Entftehung bes Menfchengeschlechtes allein Die Bibel maggebend fei. Auf berfelben Seite findet er aber, bag die Erschaffung ber Welt in fechs Tagen boch etwas unwahrscheinlich fei, woraus weiter G. 59 gefolgert wird : Die Bibel ift tein Lehrbuch ber naturmiffenschaften, fie tonnte und wollte eine genaue Schilberung ber Schöpfung nicht geben (S. 60), Berichte über Begriffe ber Neuzeit waren in ber Bibel unmöglich. Die Sintfluth und bie babylonifche Sprachverwirrung bagegen glaubt Berfaffer wieder annehmen zu follen, erftere um 2613 v. Chr.; nach biefer Beit folgte Die Steinzeit mit Dammuth, Soblenbar ze. Er halt es auch für möglich, daß es Bunder in bem biblifchen Ginne gebe, indem Gott von feinen felbft gegebenen Gefeten auch wol einmal eine Ausnahme machen tonne.

Begen folche Logit lagt fich wol nichts fagen. Referent will es auch nicht. Der Streit zwischen sogenannten Darwinianern und ben Anhangern von unerwiesenen Glaubensfaten ift eine geschichtliche Thatsache. Beibe geiftigen Bebiete, Religion ober wie bier - um Digverftandniffe gu vermeiben - gefagt werben muß, firchliche Unschauungen und wiffenschaftliche Beftrebungen find geschichtlich nachweisbar feit einigen 1000 Jahren vor-Beibe mechfeln im Laufe ber Beiten, mit bem Bilbungsgrabe Es ift baber wol erflärlich, bag bie Unschauungen ber ber Menfchen. judifden Chroniften nicht mit ber beutigen Biffenfchaft barmoniren tonnen, geschichtlich bleiben fie immerbin intereffant. Dag aber ein med. Dr. von anno 1878 mit folden Baffen glaubt, einer Sypothese entgegentreten gu muffen, welche - ob mabr ober falfch - auf allen Gebieten bes Wiffens Die Art ber Forschung in so ungemein nachhaltiger Weise befruchtete und dadurch den Fortidritt des Denichengeschlechtes fo mefentlich forderte, bas ift - um in bes Berfaffers Manier ju fprechen - Atavismus.

Raturgeichichte.

Die brei Reiche umfaffenb.

22. A. Summel, Sem .- Lehrer, Methodifcher Leitfaben ber Raturgefchichte. In 3 Suffen (4 Curfen). Salle. Eb. Anwn.
a. I. Beit Thiertunbe. 1878. 80 S. 8. Mit 93 erlant, holgichn. 4. verbeff.

Muff. 40 Bf.

b. II. Seft Bflangentunde. 1878. 72 G. 8. Dit 72 erlaut. Solgion. 4. verb. Mufl. 40 Bf.

c. III. Seft Mineralfunde. 1877. 32 G. 8. Dit 22 erlaut. Solgion. 2. verb. 20 Bf.

Frühere Ausgaben biefes Wertchens find in biefem Jahresberichte bereits angezeigt worden und im Allgemeinen als richtig angelegt und brauchbar bezeichnet worden. Die Thiertunde liefert im I. Curs Gingelbefdreibungen, an welche fich gablreiche Fragen und Aufgaben ichließen, ber II. macht in berfelben Beife mit anderen Thieren befannt, Die am Schluffe in Claffen geordnet werben, ber III. Curs gibt verschiebene Gruppen von Thieren, balb faßt er fie in Battungen, balb in Ordnungen

ober Classen nebeneinander; er schließt mit einem Thierkalender. 3m IV. Curs wird das Thierreich fpstematisch zusammengestellt und feine geographische Berbreitung turz geschilbert. Gin Anhang über ben Denschen folieft bas Beft.

Die Pflanzenfunde ift abnlich, nimmt auf Anatomie, Physiologie und Geographie ber Bflangen Rudficht. Ebenfo die Mineralfunde, welche

auch einen furgen Abrif über Geologie beifügt.

Die Beschreibungen find febr ausgeführt. Es werden Fragen und Schlagworte eingestreut, welche zu Beobachtungen und Bergleichungen an-

leiten. Die Musmahl ber Raturforper ift aut.

Richt unerwähnt barf indeffen bier bleiben, daß bas Buch einer febr forgfältigen Durchficht bedarf, um als volltommen correct dazusteben. Manche Errata find felbft erft in ber neuen Auflage bem Referenten aufgefallen. Da berfelbe übrigens Belegenheit hatte, an anderer Stelle *) in einem ausführlichen Referat feine Bedenten zu veröffentlichen, glaubt er bier von einer abermaligen Aufgablung absehen zu follen und wünscht bem Bertchen, bas übrigens in außerer Form bei erneuertem Erscheinen gegewonnen hat, bag es balb eine neue Auflage erleben mochte, in welcher noch mehr beffere Bilber gemählt find und eine genque Durchficht bes Tertes ftattgefunden bat.

23. Dr. Th. Koller, naturges dichte. Rurges. Ueberblid über die 3 Ratur-reiche in Fragen und Antworten bargest. 3. Aufl. Witzgburg 1878. Stabel. 101 S.

Eine febr gebrangte Ueberficht bes naturgeschichtlichen Lehrftoffes, welche recht gute Geiten bat. Es werben gute Definitionen gegeben, gute Claffenmertmale, die Ordnungen werden nur nebft einigen Arten ge-Die Pflanzen find nach Linné geordnet. An bie Mineralogie

ichliekt fich eine Ueberficht ber Formationen.

Dem Referenten migfallen Die veraltete Anordnung; manche unrichtige Berallgemeinerungen, incorrecte Ausbrude, Drudfehler und Inconsequengen. Wie tann man 3. B. auf S. 5 gang richtig sagen: Die Fußwurzel hat 7 Rnochen, unter benen einer, Die Ferfe, befonders hervortritt und auf S. 13 bie Affen als Bierhander hinstellen, obicon fie eben fo gut wie ber Menfch zwei Fuge mit Ferfen befiten. Warum G. 14 Bottmal und Ballfifch. Zwedmäßig find bie vielfachen Berweisungen, wodurch Bergleichungen und Berallgemeinerungen angelehnt werben.

24. S. Lettau, Raturgefdichte. Ein Bieberholungs- u. Uebungeblichlein für Schiller nieberer u. mittlerer Schulen, 2. febr verm. Aufl. Leipzig 1878. Eb. Beter. 80 Bf.

a. I. Heft: Der Mensch. Die Thierwelt, 64 S. 8. Mit 140 Abbild. im Text 11. 55 auf 9 beigegebenen Taseln. b. II. Heft: Das Pflanzen- u. Mineralreich, 64 S. 8. Mit 122 Abbild. im Text u. 16 auf 4 beigegebenen Taseln.

Der früheren Anzeige (XXV. Bb., S. 234) gufolge bat biefes Bertchen in feiner neuen Auflage eine Erweiterung um etwa 30 Seiten

^{*)} Wegweiser burch die pabagogische Literatur. Wien 1878, Nr. 12 — vergleiche auch ein Resent des Prof. Hinterwaldner im "Desterreichischen Schulboten". Wien 1878, Nr. 24. —

erfahren und ift mit Beibehaltung ber im Text enthaltenen febr einfachen Figuren burch Singufügung einer Angahl anderer mehr ausgeführter Bilber auf 13 Tafeln ergangt morben. Diefe Bilber find aus Arendt's naturhiftorifchem Atlas entnommen und gereichen bem Buche gur vorzüglichen Bierde und erhöhen feinen Werth nicht wenig. Weniger läßt fich das von allen übrigen Figuren sagen, da unter diesen einzelne wahrhaft Carricaturen sind, wie Fig. 23, 24, 25, 26, 30, 36, 66 u. a. Biele davon sind ganz zweckos und durch die Figuren der Taseln überssüssigs geworben, fo 3. B. ber Lome, ber Elephant, ber Steinabler. Dag ber Berfaffer bas nachzeichnen biefer Umriffe empfiehlt, leuchtet bem Referenten nicht ein. Der Schüler bat ja bas Buch - man fonnte ihm baber wol andere Beichenvorlagen empfehlen. In bem anthropologischen Theil find viel Gefundheitsregeln angegeben. Der zoologische Theil ift noch nach Linne in 6 Claffen geordnet, die Gintheilung in Ordnungen ift g. Th. eine neuere, doch hie und ba etwas verwirrt. Der Charafter ber Ordnungen ift nicht immer gang richtig, g. B. bie angegebene Babnformel ber Raubthiere pagt nur fur die hunde, ju ben Flebermaufen mit nadter Glughaut ift ber Flattermati gezählt u. f. f. Gin Drudfehler ift es wol S. 1, bag bas Stelet bes Menfchen 1/3 vom Bewichte bes Rorpers betrage. Unrichtig ift, bag Ragenaugen im Dunteln leuchten. Die Geftalt ber Badengabne ift nirgends richtig beschrieben. Die ausführliche Befcreibung ber Gerberei, Seifenfiederei und Tuchmacherei bei ben Wiedertauern ericheint bem Referent überflüffig. Daffelbe meint Referent von ben poetifchen Buthaten auf Diefer Stufe. Bei ber Botanit fallt auf, bag ber Roblenftoff als Luftftoff angeführt ift; Sauerftoff foll 1/3 aller Bflangentorper fein. Abgefeben von bem Spftem tann man fich mit bem botanischen Theil befreunden. Der mineralogische Theil ift furg, jedoch zwedentsprechend, von Bebirgsarten wird fast nichts gefagt. Spftem ift manches auffallend. Gin Ordnung Laugensalze umfaßt Rochfalz und Salmiaf, aber nicht bie Goda. Untlar ift, mas ber Berfaffer S. 64 unter ber blauen Starte verftebt, die bei ber Bafche, gur Glafur bes Porcellan's und jum blauen Glas verwendet wird.

Wenn es erlaubt ist, bem Verfasser, ber als pädagogischer Schriftsteller sehr kleißig ist und auch bei der Auswahl der Gegenstände durch Washalten guten Tact beweist, einen Rath zu geben, so wäre es der, sein Büchlein von einem Fachmann durchsehen zu lassen, som den Fortschritten in der Wissenschaft gerecht zu werden und Errata wie die angeführten zu

permeiben.

25. Dr. C. Rothe, Grundrif ber Raturgeschichte für 4- u. 5cfaff. Bolts-foulen. 148 G. mit 256 Abbitb. Wien 1879. Bichlers Broe. & G.

Das vom Berfasser früher bearbeitete Berichen: "Naturgeschichte für bie oberen Classen ber Boltsschulen ze. in 3 Stufen" war für biejenigen Schulen zu ausgebehnt, welche ihre Schüler nicht in 8 getrennten Lehrzimmern unterrichten, und es wurde baher von verschiedenen Seiten ber Bunfch nach einem ahlichen Berichen ausgesprochen, welches auch gir biese anderen Arten von Boltsschulen verwendbar ware. Der Berfasser such beschalb ben Lehrstoff in ein heftchen zusammenzusügen und in

ähnlicher Behandlungsweise zu geben. Freilich entfiel dabei die Scheidung in drei Stusen, welche nun völlig dem Lehrer überlassen bleibt, ein Umstand, der hier aber wol schon aus dem Grunde geboten scheint, weil ja die Schüler aller drei Lehrstuben neben und mit einander zu unterrichten sind. Da der Lehrzugen in der Naturgeschichte sich nicht an den Gang im Leitsaden anschließen wird, und das heft nur dazu dient, dem Schüler zur Wiederholung gewisse Unhaltspunkte zu dieten, wurde in der Regel ein Object aussührlicher beschrieben, einige verwandte wurden dabei genannt und die Hauptmerkmale der betreffenden Gruppe vorgeführt. Die Anthropologie wurde kurz vorangeschickt, der Lehrsoftoff instematisch geordnet, in der Botanik wurde mit einem Abschnitt über die Organographie begonnen. Der enge Kaum von kaum 10 Bogen, welcher für den äußeren Umsang vorser bestimmt war, muß es entschuldigen, daß Manches nur angedeutet werden konnte und daß einzelne Capitel, wie Berbreitung der Thiere und Pklanze, Zoologie u. a. übergangen werden mußten.

26. Dr. C. Rothe, Raturgeschichte für die oberen Classen werdellen, Blirgerschulen u. verwandber Lehranftalten. Wien. Pickers Wwe & G. I. Stufe: 4. Anfl. 120 S. mit 160 Abbild. 1879. 1 M. II. Stufe: 3. Aufl. 156 S. mit 252 Abbild. 1879. 1,20 M. (III. Stufe: 2. Aufl. — in Borbereitung.)

Die neuen Auflagen ber beiben ersten Stufen sind in Anordnung und Menge des Lehrstoffes gleich geblieben. Es find nur einzelne Berichtigungen vorgenommen worden, Abbildungen wurden hinzugesügt und erneuert, so daß einerseits der gleichzeitige Gebrauch verschiedener Auflagen keine Störung verursacht und andererseits dem Werkchen eine größere Brauchbarkeit zugeschrieben werden durfte.

27. Och. Bogel, Erfer Unterricht in ber Raturgefchichte. Halle 1878. Buchhandl. bes Baifenhaufes. 153 S. 1,32 Dt.

Diese Hest ist für das dritte Schuljahr bestimmt; enthält deshalb nur eine Auswahl von Natursdrepern, deren Aussalfassing dem Kinde von 8 Jahren möglich ist, 20 Pssanzen, 20 Thiere und 4 Minerassiosse. Ausgeschlossen sied die Gräser und Sporenpssanzen, die niedersten 4 Kreise Die Thiere, die gemengten Minerassen. Im übrigen sind Natursdreper verschiedener Classen und Ordnungen gewählt. Die Natursdreper verschiedener Classen und Ordnungen gewählt. Die Natursdreper sollen schon auf der ersten Stufe sossensisch werden. Berfasser sollen sich einer angehängten Uedersicht — Referent hätte sogar die Reihenfolge spstematisch genommen. Versassen sin eine bestimmte Disposition in den Beschreibungen Gewicht, er wünscht sodann frühzeitig Bergleichungen vorzunehmen, will schriftliche Hausausgaben, was in der dritten Classe wol ein wenig früh ist. Es sollen die und debichte und Erzählungen vorzessührt, gelesen und selbst memoriet werden.

Die Beschreibungen sind recht saglich, z. Th. in sehr gemuthlicher Sprache. Aber sie sind bür diese Stufe zu sehr ins Einzelne gehend. Daffelbe gilt von ber allgemeinen Wiederholung in solcher Ausdehnung wie im botanischen Theil. Das Büchelchen enthält teine Bilder, ist aber sonst recht sauber ausgestattet und wird sich gewiß vielsach Freunde erwerben. Dem Lehrer möchte ich es auch auf einer höheren Stufe als Beiserben.

fpiel der Behandlungsweise empfehlen.

28. &d. Bogel, Materialien für Raturgeschichte in Mittelclassen. Plauen 1878. F. E. Reupert. 277 S. 1,80 D.

Die Materialien schließen sich an des Bersasser Leitsaden (Jahresd. XXIX, S. 254) an. Sie sind für den Lehrer bestimmt als Hissmittel bei seiner Borbereitung für den Unterricht. Die Auswahl ist auf die däufigsten, in Natur oder in guter Abbildung leicht vorsührbaren Objecte beschränkt, 25 Thiere der vier höheren Topen, 50 Pflanzen und 10 Mineralien. Die Beschreibungen sind sehr eingehend und mit zahlreichen Zutgaten, Gedichten, Fabeln, Erzählungen, Anetvoten, Räthseln, Anmertungen über Berwendung, Nugen, Schaden u. s. s. versehen. — Am Ende werden die Natursorper jedes Reiches übersichtlich zusammengestellt. Referent hält die "Materialien" für ein sehr brauchbares Buch und sindet in den belebenden Zugaben ein werthvolles hilfsmittel, um in unteren Classen das Interesse dies nicht als Hauptlache ansehn der Bemertung erlauben, der Vehrer möge diese nicht als Hauptlache ansehen und mit Maß aus dem reichlich gebotenen Ueberslug eine Wahl treffen.

29. G. Wunderlich, Bilber aus ber Natur. Material f. d. naturgeschichtl. Unterricht in der Bolksschule. Mit zahlreichen Junftrationen. 2. Aufl. Langensfalza 1878. F. G. L. Greßler. 330 S. 3 M.

Der Berfasser will hier Material für einen Geist und Gemüth bildenden naturgeschichtlichen Unterricht geben, Material zur Borbereitung des Lehrers. Dieses Material sinden wir in vorliegendem Buche in loderer Zusammenhäusung bei einander. Die Jahredzeiten bilden den äuserlich maßgebenden Grund zu einer solchen Ordnung, die in einem solchen Buche gewiß versehlt ist, da es hier doch wol mehr darauf antommt, daß der Leser sich rasch orientirt (das nuß hier mit hilfe des alphabetischen Registers geschehn) und nicht den Stoff in der Reihenfolge des Buches vornimmt. — Das System vollständig aus der Boltsschule hinauszuwersen, wie der Berfasser meint, geht doch wol nicht, dasselbe würde auch nicht dem Borsabe schaden, die Naturgeschichte von der prattischen und poetischen Seite aufzusassen, die Katurgeschichte von der prattischen und poetischen Seite aufzusassen.

Gestatten baher doch auch die "Allgemeinen Bestimmungen vom 15. Oct. 1872" das Eingehen auf das Spstem und sehen gediegene Babagogen in der Berallgemeinerung vereinzelter Beobachtungen, also auch in dem Zusammensassen verschiebener Thierarten zu einer Gruppe ein wesentlichen Bestand bildendes Element. Außerdem giebt es ja tein besseren Brittel, um dem Schüler eine größere Anzahl von Naturstörpern besannt zu machen, als wenn man sie in Familien und Ordnungen gruppirt.

Unfer Buch soll zur Vorbereitung für Lehrer bienen. Was sollen aber bem Lehrer bie Abbildungen und solche, wie hier oft geboten? Soll er selbst an ihnen sernen? Dazu sehlt bei vielen bie Erklärung, z. B. auf Seite 88—89, 142—145, 154, 302, 303, 308, 310, 314. Die meisten anderen Figuren sind für den Lehrer volltommen überstüffig, so S. 12, 31, 53, 61, 114, 115 u. s. s.; benn um sie den Schülern in der Classe vorzuzeigen, sind sie doch zu klein und zu — wenig ausgeschhrt. Sie durften das Buch unnötig vertheuern. Ihre Größens verhältnisse sind dem Kehlen von Zahlenangaben auch geeignet, unrichtige Borstellungen zu bilden, wie S. 236 Wolf und Hirth.

Bas nun den Text anbelangt, so lesen wir in buntester Reihe kürzere und längere Aussätze über Naturkörper der drei Reiche, oft in einer Weise wie sie sur die jüngste Stuse recht wol paßt, audere sür eine Mittel- oder Oberstuse geeignet. Häusig eignet sich die Darstellung aber auch gar nicht für den Gebrauch in der Schule; denn so wie die Anordnung im Ganzen eine sehr gemischte ist, so auch im Einzelnen, und oft haben die Aussätze einen so sewischte Anstrick und ziehen so viel griechische oder germanische Mythologie herbei, daß sie besser wol nicht verwendet werden. So sind der erste Absat über den Psau (S. 217), den Schwesel (S. 297), der zweite vom Wolf (S. 257), daß über die Schule zu aebrauchen.

Tropbem also manches Gute im Buche steht, und der Lehrer vieles im Buche sindet, was ihm zur Vorbereitung wesentlich helfen kann, wenn er 3. B. Erzählungen aus der Lebensweise der Thiere, Fabeln, Gedichte u. a. wünscht, so gibt es doch für denselben Zwed passendere Bucher; benn vieles vom Berfasser Aufgenommene paßt für den Naturgeschichts- unterricht auf keiner Stufe, und andererseits sind unrichtige Ansichten an

verschiedenen Stellen gu finben.

b. Anthropologie und Boologie.

30. Dr. Gg. Gerland, Ueber bas Ausfterben ber Raturvöller. Leipzig 1868. Fr. Fleifcher. 145 S. 3 D.

Die Frage nach ben früheren Culturftufen bes Menschengeschlechtes bat in neuerer Beit eine erhöhte Bedeutung gewonnen und ift es baber wol nicht überfluffig, an biefer Stelle auf ein bereits vor einigen Jahren ericbienenes Schriftchen aufmertfam gu machen, welches fich bie Unterfuchung ber Umftande gur Aufgabe gemacht hat, weshalb fo manches Raturvolt icon von ber Erbe verschwunden ift und andere im Aussterben begriffen find. Es werben als Urfachen die Empfänglichkeit für epidemifche Rrantheiten, Bermahrlofung ber Rranten, geringe Gorgfalt für bas leibliche Bohl, Ausschweifungen, Rindermord, Rriege und Cannibalismus, Menschenopfer, Behandlung burch die Europäer u. a. genannt. Es werden noch andere einschlagende Fragen behandelt, wie die Mittel gur Bebung ber betreffenden Uebelftanbe, fo bag bas Studium bes porliegenden Bertchens bem lehrer mit zu einem floren Blid in Geschichte und Cultur verhelfen tann und ihm manche Borurtheile nehmen wird, welche man fo baufig über bas einfache Leben und die vermeintliche Sittenreinheit ber Menfchen im Urzustande findet. Es fei bas Wertchen baber besonders jenen Lehrern empfohlen, welche fich warmer für allgemein menschliche Fragen intereffiren, auch obne bag bieselben unmittelbar mit bem Lehrberufe gufammenbangen.

31. **Dr. R. Kraß**, Sem.-Dir. u. **Dr. H. Landois**, Der Mensch und das Thierreich in Bort und Bitb für d. Schulunterricht in der Naturgeschichte. Freiburg 1878. Herber. 196 S. mit 156 Abbild. 2 M.

Das Buch soll ben Lehrer mit bem Unterricht in Zoologie vertraut machen und gibt baher in ber Borrebe Anleitung für ben Betrieb beffelben,

bei welcher bem Referenten nur die eine Seite des naturgeschichtlichen Unterrichtes versäumt scheint, durch Bergleichung des Aehnlichen und Berschiedenen geistige Uebungen zu fördern. Da auch im Buch Beschreibung an Beschreibung gereiht ift, ohne ein einzelnes Mal einen Ueberblick, eine Zusammenfassung, überhaupt einen höheren Geschiebspunkt anzubahnen, ist das Buch, welches unter den Berfassern einen in der Lehrerwelt so hoch geachteten Namen an der Spite trägt, wol geeignet, bei jungen Lehrern Misverständnis zu erzeugen.

Daneben finden fich manche Stellen im Buche, welche fich nicht mit ber Anforderung der Berfaffer: nicht viel, aber gut fo recht vertragen. Theils find es nur filisisische Berfeben, theils aber auch sachliche

Brrthumer und minber qute Abbilbungen.

Als Beispiele seien genannt S. 3 Leim als Bestandtheil der Knochen statt Knorpel, S. 11 Leim als blutbildendes Nahrungsmittel. Bertennung des Unterschiedes zwischen Hand und Fuß, Bergleichung der Affen und Faulthiere mit alten Menschen. S. 26 der Ausdrud: die Borderpfoten des Maulwurfes steden die Jur Handwurzel ganz in der Haut. S. 29: die Badenzähne der Kate werden erst spithöderig, später schafböderig genannt. Unrichtig ist, daß die Kate durch den Geruch geseitet werde, daß der Schwanz der Kausquappe breit sei u. s. f. Bon den Bildern sind S. 18 und 20 nicht gesungen. S. 92 hat gar die Henne einen Sporn.

Referent bedauert, danach das Buch nicht so warm empfehlen zu tönnen, als er es mit Rücksicht auf viele gute Seiten desselben, sowie in Anbetracht der sonst so vieleitig anerkannten Thätigkeit des einen als Schriftseller und Natursorscher gearbeten Verfassers gern gethan hätte. Uedrigens dürfte die nur einigermaßen aufmerksame Durchsicht bei einer neuen Auslage die angedeuteten Puntte wol vermeiben lassen und das Buch zu einem sichern Rathgeber des Lehrers machen.

32. Sam. Schilling, Grundriß ber Naturgeschichte bes Thier-, Pflangenu. Mineralreiches. Größere Ausg. von Schillings Schul-Naturgeschichte. 1. Thi:
Das Thierreich nebst e. Beigabe: Böllergruppen nach b. stünf Belttheilen.
13. verb. u. bereich Bearbeitung. Mit 762 nach Originalzeichn. ausges. Holzschinten.
Bressau 1879. F. hirt. VIII u. 352 S. 3 M.

Das auch früher schon im Jahresberichte lobend erwähnte Werk erscheint in jeder Auslage mit zahlreichen Berbesterungen, so daß es dem Lehrer als ein Buch empschlen werden kann, welches ihm eine wissenschaftliche Darlegung der zoologischen Wissenschaft in kleinem Raume dietet. Es enthält einen Abschnitt über die Elementarorgane des Thierkorpers, eine vergleichende Darstellung der wichtigsten Organe der Thiere, besonders der höheren Thiere, einen Abschnitt über die geographische Berbreitung u. geologische Entwickelung der Absenwelt, endlich eine spstematische Ausgabiling der seiden Typen mit ihren Classen, Ordnungen, sowie vielen Familien und den wichtigsten Arten der Thiere. Bei der Einkeilung sind vielsach neuere Anschauungen zur Geltung getommen. Die Reptisien sind von den Amphibien getrennt. Die Beutelthiere und Schnabelthiere sind den höheren Sauerbieren entgegengesellt (Schnabelthiere in der In-

haltsübersicht übergangen), dagegen stehen die Flossenthiere noch bei den Walen, die Hufthiere stehen in der veralteten Ordnung. Bei den Viershändern ist bereits bemerkt, daß die Hinterhände richtiger Greifsüße genannt werden, wenngleich der Name noch nicht in Jandthiere verändert wurde. (Aur in einer Anmerkung ist auf die neueren Anschauungen hingewiesen.) Die Bögel stehen in der alten Folge, die Räuber voran (doch ist in den Noten schon bemerkt, daß die Trennung in Resthoder und Nestssickter nicht mehr gelten kann).

Die Abbildungen bes Bertchens find febr gablreich und gut gemählt

fowie gut ausgeführt, ber Drud ift beutlich und überfichtlich.

Das gange Buch zeigt von der forgiältigsten Durcharbeitung und Referent muß anerkeinen, daß es ein vorzügliches Buch ift, trotbem er, wie angedeutet, wünschen möchte, der Berkasser entschlöses sin den berdemen und gestaltet sein Wert demgemäß, zumal die zwölfte Ausgabe davon zeigt, wie wol dieselben dem Berkasser zeinal gründlich vorgenommenen Aenderungen, welche dann eine Reihe von Auslagen hindurch gleich bleiben, stören vielleicht weniger, als so nach und nach eingeführte Abweichungen, wodurch eine jede Auslage von allen anderen verschieden ist.

33. Dr. F. Anauer, Naturgeschichte des Thierreiches. Lehr- u. Lesebuch f. d. unteren Classen der Gomnasien, Realschulen u. verwandten Lehranstaten. Dit 608 Abbitd. Wien 1878. A. Pichlers Wwe. & S. 1X u. 294 S. 2 M.

Knauer gehört zu ben jüngeren Gelehrten, welche bie neuesten Forschungen ber Wissenschaft sich zueigen machten; in Bezug auf Correctheit läßt sich seinen Büchern baber nichts Ungunstiges nachsagen. So ist auch bas vorliegende Buch ein Wert, welches für ben Lefer, für ben Lehrer

einen boben Werth bat.

Das Buch ist eine wissenschaftlich angeordnete Naturgeschichte des Thierreiches. Es gibt S. 1 eine etwas abstratte Einseitung, welche besser an späterer Stelle eingefügt wird, subrt dann S. 2—4 eine Uedersicht der 7 Thierthyen und darauf eine ebenso turze Uedersicht der 5 Wiedelthierclassen. Diese ist hier wol etwas verfrüht, wenn nan 10—11jährige Schüler im Auge hat. Darauf werden die Then, Classen und Ordnungen des Thierreiches, jede mit ihrer Charatteristit und einzelne Arten der Thiere in aussichtlicher Beschreidung vorgeführt. Für ein Lehrbuch gewiß ein passender Gang, wenn man selbst im Unterricht davon abweichen sollte.

Auf ben mit Betrachtung bes menschlichen Körpers abgeschloffenen Lehrstoff folgt eine Reihe fehr hübscher naturgeschichtlicher Lesestude, welche zur häuslichen Letture bestimmt und guten Schriftellern entlehnt find.

Bulest kommt noch als Wiederholung eine kurze Charakteristik ber Typen, Classen und Ordnungen, ihrer Eintheilung in Familien, Einiges über Nuten und Schaden, Geschichtliche und sonstige Notizen, Fragen, Bergleiche 2c.

Das burch gutes Papier, schönen Drud und zahlreiche gute Holzschnitte ausgezeichnete Buch erscheint als ein sehr brauchbares Lehrbuch. Es wird besonders an Lehrerbildungsanstalten, überhaupt solchen Anstalten gute Dienste leisten, wo die Naturgeschichte in einem Curs beendet wird. Das Buch geht mit Energie veralteten Ansichten, wissenschaftlichen Jrrthumern ic. zu Leibe und wird auch dem Lehrer viel nützen können, der sich auf leichte Weise mit dem Stande der heutigen zoologischen Kenntwisse vertraut machen will. Es läßt sich daher als eines der besten neueren naturgeschichtlichen Lehrbücher von geringem Umsang und leichter Faßlichteit empfehlen.

34. Dr. B. Altum, Brof. u. Dr. S. Landois, Lehrbuch ber 3 oologie.
4. Aufl. Wit 226 Abbild. Freiburg 1878. Herber. XVI u. 407 S. 4 M.

Das schon wiederholt im Jahresbericht (zulett 28. Bb., S. 240) angezeigte Wert liegt hier in 4. Aufl. vor. Die Berfasser haben darin in verschiedenen Richtungen neueren Ansichten Rechnung getragen. Sie haben die Schwämme aus dem niedersten Kreise in den zweiten (Eoclenteraten) gestellt, und 26 Abbildungen mehr gegeben, verschiedene ältere Bilder durch besser ersett, einzelne neuerdings wichtig gewordene Thiere (Reblaus, Kartosselfeltafer) ausgenommen. Das Buch ist daburch um 32 Seiten stärter geworden, trotdem ist der Preis um 50 Pf. billiger gestellt worden.

Die veränderte Stellung der Schwämme hätte wol auch noch von einigen Beränderungen in der Charafteristif der Typen begleitet sein mussen und die Trennung der hier als Strahlthiere vereinigten Coelenteraten und

Echinobermen mare vielleicht ebenfo wol angezeigt gemefen.

Als minder gelungen glaubt Referent die Erstärung des Bandertriebes der Bögel durch den Erdmagnetismus bezeichnen zu müffen, da ihm als Erstärung die Gewöhnung der Zugvögel durch jahrtausende alte Ersahrung bester icheint. Auch in der spstematischen Anordnung sindet Referent noch manche Abweichung von neueren Forschern. Die Stellung des Schweines bei den Rüfselthieren, die der Raubvögel an der Spite der Bögel, die der Halberstellende den Affen gehören dahin. Bielleicht hätte auch Gelegenheit genommen werden können, einzelne sossille Formen noch zur Sprache zu bringen.

Als ein Fortschritt ift es wol anzusehen, daß der Name Darwin's in dem historischen Abschnitt nicht mehr fehlt. Als weitere Berschiedenbeiten in den Ansichten ist hervorzuheben, daß Referent weniger Arten aufgezählt haben würde, statt dessen aber die geographische und geologische Entwicklung der Thierwolf ausgeführt hätte, da er diese für bildender hält.

Diefe Bemertungen konnen bem Berthe bes Buches keinen Gintrag thun, bas jedenfalls zu ben beffern feiner Urt gegahlt werben muß.

35. G. Wirth, Biederholungs-Hilfsbuch f. ben Unterricht in der Zoologie. Für die hand der Schiller in mehrclas. Bollsschulen, Mittelschulen u. höheren Töchterschulen. Berlin 1879. J. A. Wohlgemuth. 202 S. 1,20 M.

Durch das vorliegende Buch will der Berfasser die Reihe seiner Lehrmittel (Physis, Chemie, Botanis) ergänzen. Er weicht in der Anordnung von der in dem früher erschienenen botanischen Theil nach Lüben's Borgang benützten Eintheilung in 4 Curse ab und wünscht für den I. Curs die Wirbelstiere, für den II. Curs die wirbellosen Thiere, für den III. Curse die wirbellosen Thiere, für den III. Curse wie überschiliche Zusammensassung der Thierwelt zu geben. Zu dem Ende stellt er das Waterial spstematisch zusammen und überlätzt dem Lehrer die

Bertheilung auf Die Curfe. Abbilbungen murben nicht genommen, ba bie Objecte in natura ober auf großen Bandtafeln vorgeführt werben muffen.

Wir haben also ein kleines Lehrbuch der Zoologie vor uns, welches in der Uederschit zwar die Eintheilung der Thierwelt in 6 Kreise zeigt*, aber innerhalb der Classen noch sehr an der früher gebrauchten Eintheilung hängen bleibt, so besonders dei den Säugethieren und Bögeln. Bei ersteren stehen sogar (S. 200) die Robben ganz am Ende, statt neben den Raubthieren. Die Berücksichtigung der einzelnen Kreise ist sehr ungleich. Während auf den I. Kreis 135 Seiten entfallen, bleiden sir den II. Kreis Eliederthiere noch 45, sir die Wirmer 51/3, die Weichthiere 6, die Strabsthiere 5, die Sartodethiere 3 Seiten.

Die Auswahl ber beschriebenen Thierarten umsaßt die wichtigsten Formen, die Beschreibungen sind im Wesentlichen correct und eingehend genug, da die Bahl ber aufgenommenen Arten nicht übermäßig groß ist. Rleinere Errata und Druckfeller werden bei neuen Aussache leicht verbessert.

36. 3. Callsen, Thiertunde in der Boltsschule (in 4 Cursen). Flensburg 1878. A. Westphalen. Schüllerheft I: I. Cursus, 36 S. 35 Pf. Schüllerbeft II: II. Cursus, 40 S. 35 Pf.

Das I. Schülerheft enthält eine kurze Beschreibung des menschlichen Körpers, gewissermaßen als Einkeitung zur Thierkunde und darauf die Beschreibung von 20 der wichtigsten Thierarten. Die Beschreibungen sind sehr eingehend und correct, vielleicht mitunter etwaß zu breit, denn mozu wird z. B. bei sedem der Säugethiere, Bögel u. s. f. gesagt, es hat 5 Sinne, athmet durch Lungen, hat rothes warmes Blut z. Ueber die Lebensweise wird Mittheilung gemacht. An jede ausführliche Beschreibung wird eine Anzahl verwandter Thiere in kurzer Charatteristik angereiht. An dem Ende der Säugethiere steht eine kurze Uebersicht, es singebeutet werden kann. Da werden Kind, Schof u. a. wol nachgetragen, deren sonst keine Erwähnung geschieht. Achnliche Uebersichten kommen später.

Das II. Schülerheft fährt in berfelben Beise fort, gibt aber häufig llebersichten und bringt auch neben Wirbelthieren und Bliederthieren

Burmer, Beichthiere und Strahlthiere.

Die beiden Hefte zeigen ebenso wie die bereits früher von demselben Berfasser genannten botanischen Hefte (XXIX, S. 164 u. XXX, S. 168) ben gediegenen Pädagogen, der über Auswahl der Objecte und ihre Behandlung mit sich im Klaren ist. Referent könnte sich indessen noch weit mehr anerkennend über das Berkchen aussprechen, wenn der Berfasse sich entickließen könnte, die neuere Shstematik zu Grunde zu legen. Benngleich in den ersten Schließerheften das Unlogische in dem gewählten Shstem noch veniger zu Tage tritt, so nuch das in den noch zu erwartenden Heften unbedingt der Fall sein, wenn es sich um die hier noch vereinigten Classen der Keptilien und Amphibien, um die Trennung der niederen Thiere, die Stellung der Beutelthiere, Zahnarmen, Robben z. handelt.

^{*)} Coelenteraten und Stachelhauter bilben bier zusammen ben 6. Kreis Strahlthiere, erstere unter bem jetzt als unrichtig zu bezeichnenben Ramen "Darmlose".

Nachdem jett schon in den Büchern für höhere Unterrichtsanstalten das von Euwier aufgestellte System verlassen ift, besser gesagt nur mit sehr wesenklichen Aenderungen beibehalten wird, so sollte man selbst auf der untersten Stufe bereits dasselbe ins Auge sassen, wenigsteus soweit, daß der Schüler später nicht geradezu das als falsch nennen hört, was man ihm früher gesehrt hat.

"Das Beste ift gut genug für die Schule" ist in neuerer Zeit vielsach als Wahlspruch aufgestellt worden. Also auch in der Spsiematit keine Anordnung, die allenthalben mit der Logit in Widerspruch gerath, und wo am Ende soviel Ausnahmen zugestanden werden muffen als Beispiele,

auf welche eine Regel paft.

37. Die Thierlunde in Charafterbilbern. Terte zu bem zoologischen Alas v. Ab. Lehmann, nach Aquarellen v. B. Leutemann. Aus ben Werten vorzitgl. Naunspistoriter für Lehrende n. Lernende in Schule le. Haus bearb. v. W. herrose. 287 S. 8. 2,40 M.

Mit biesem Werke beabsichtigt ber Berfasser eine Erläuterung bes Lehmann-Leutemann'schen Wandatlasses zu geben, welche dem Lehrer die Borbereitung für seinen Unterricht erleichtert, indem es ihm in einem Bandon das bietet, was er sonst aus vielen Werken zusammensuchen muß. Die Schilberungen sind guten Quellen entnonmen, sie berühren vorzugsweise die Lebensweise der Thiere, freilich nur derzeinigen des genannten Bilberwerkes, machen daher sur aubere als die darin abgebildeten Thiere doch erst eine weitere Borbereitung nöthig.

Bei ben zwedmäßigerweise beigegebenen Uebersichten ist leiber die neuere Spstematit zu wenig berücklichtigt. Bei ben Beschreibungen sielen bem Referenten nur einzelne veraltete Angaben auf. Dagegen ist das Lesen im Buche etwas erschwert durch die Lange ber Mbste bei mehreren Stüden.

3m Bangen ift bas Bertchen gang wol zu empfehlen.

38. Naturwiffenschaftliche Elementarblicher fir ben erften Unterricht in Elementar, Mittels, Reals n. Töchterschulen. Thierlunder. Oft. Schmibt, Prof. Mit Abbitd. Strafburg 1878. R. F. Trübner. 147 S. 80 Bf.

Der Berfasser sindet, daß im naturgeschichtlichen Unterricht zwei Extreme vorherrschen. Entweder wird dem Schüler gleich im Ansang zugemuthet, daß Ganze spstematisch zu überbliden, oder man dietet eine große Wasse won ermüdenden Sinzelbearbeitungen, ohne zugleich den jungen Geist im Kreise des Nächstliegenden an das Urtheilen und Zusammensassen zu gewöhnen. Die Methode, welche der Berfasser vorschlagen will, ist danach schon star. Zur Ehre des Lehrersandes sei es indessen kiuf, ist danach schon star. Zur Ehre des Lehrersandes sei es indessen hier ausgesprochen, daß die angedeuteten Extreme doch vielleicht nicht so fäusig sind, als Gerr Prosessor Schmidt anzunehmen geneigt ist. Leider sommen sie indessen noch vor. Die Art und Weise des vorliegenden Buches spricht ungemein an und dieses deutsche Originalwert steht mindestens ebenso hoch im Werthe, als die bereits früher im Jahresbericht genannten Uebersehungen auß dem Englischen, zu deren Ergänzung das Büchlein bestimmt ist. Es sührt in lebensvoller Weise ein in das Wesen der Thierwelt, gibt gleich von vorn herein eine Idde von den inneren Organen, von der Verschiedenheit der Thiere verschiedener Thyen. Nach

Durchlesung weniger Seiten hat das Kind aus dem Buche einen Begriff der vier höchsten Thiertypen. Im Folgenden wird der Wirbelthiertypus näher betrachtet und an der Hand einzelner Bertreter werden seine sinf Classen erkannt. Ebenso werden zwei Classen der Beichthiere vorgesührt, es folgen die vier Classen der Gliederthiere und die Würmer. Der Versalfer geht nun auf einzelne allgemeine Besprechungen aus dem Thierleben über und wendet sich schließlich zur näheren Betrachtung der Insecten. Der Bersalfer weist dabei stets auf die unmittelbare Beobachtung hin, fügt gute Bilder bei und wird sicherlich von der Jugend verstanden, der man ein Buch in die Hände gibt. Ganz besonders geeignet ist das Wertschen sir junge Lehrer der Naturgeschichte, die hier recht lernen können, wie man im Unterricht Interesse zu erwecken im Stande ist und wie man versahren sollte, um möglichst nachhaltigen Ersolg zu erreichen.

39. Dr. E. Roehne, Lehrer, Repetitionstafeln f. d. zoologischen Unterricht an höh. Lehranstalten. I. Heft: Wirbelthiere. Berlin 1878. H. W. Miller. 80 Pf. (Ein einzelnes Blatt 20 Pf.)

Der Berfaffer municht, um ben Ginbrud vorgezeigter Naturalien und Bandtafeln weniger flüchtig ju geftalten, bag ber Schuler Beichnungen in Die Sand betame und felbft zeichne. Er hat nun hier fur die fünf Claffen ber Birbelthiere je eine ober zwei typische Formen ausgemablt, 3. B. ben Sund auf dem erften Blatt. Diefer wird in feinen Umriffen bargeftellt, es werben baneben in bem Umrig bas Stelet gezeichnet, in einer anbern Figur die Berdanungsorgane in ichematischer Darftellung, baneben Theile bes Stelettes in vergrößertem Dagstabe u. f. f. Man hat alfo auf bem einen Blatt bie wichtigsten Mertmale gufammen. Ueber bie Figuren ift ein Coordinatennet gelegt, beffen Dafchen 1 Dem Große haben. Daburch merben bie Größenverhaltniffe angebeutet und bas Rachzeichnen wird erleichtert. Dies foll ftattfinden, damit ber Schüler die Benennungen ber Theile richtig beifete, bamit er einzelne Figuren ausführe, einzelne entsprechende Theile bon berichiebenen Thieren gur Bergleichung neben einander fete u. f. f. Die Tafeln felbft tonnen auch von geschidten Schulern als Wandtafeln vergrößert gezeichnet werben und liefern fo ein gutes Lehrmittel, bas bei ber Wiederholung ju verwenden ift.

Die Auswahl, Anordnung und Ausführung der Figuren erscheint sehr wol geeignet, um das Wertchen als Lehrmittel zu empfehlen. Wenn Referent indeffen auch nicht so weit gehen möchte, das heft allen Schülern in die Hand zu geben, so glaubt er bennoch, der Lehrer der Naturgeschichte möge sich deffelben bedienen, um für seinen Unterricht passende Winte zu entnehmen und gelegentlich beim Borgeichnen an der Tafel und in anderer

Beife baraus Ruten gu ichopfen.

40. Dr. Fr. A. Knauer, Naturgeschichte ber Lurche (Amphibiologie), eine umsassende Darkgung unserer Kenntuisse von dem anatomischen Bau, der Entwicklung u. tystematschen Eintheilung der Amphibien, sowie e. eingehende Schilderung des Lebens biefer Ebiere. Wit 120 Justrat, 4 Karten u. 2 Tabellen. Wien 1878. A. Pichters Wive. & S. XX u. 339 S. 9 M.

Unfere Gelehrsamkeit hüllt fich so häufig in das mystische Gewand ber Fremdwörter, daß nicht selten das beste und gediegenste Werk für benjenigen völlig unverständlich wird, welcher nicht Zeit und Lust hat,

fich febr tief in die frembartige Terminologie einzuarbeiten. Es ift baber febr anerkennenswerth, wenn ein Autor fein Biffen in allgemein verftanblicher Sprache mittheilt und bas ift an porliegenbem Berte por Allem hervorzuheben. Es ift baburch für einen großen Lefertreis geeignet und wird neben ben verschiedenen andern Schriften, welche berfelbe Berfaffer bereits über bie niebern Birbelthiere veröffentlicht bat, im Ctanbe fein, Die Renntnis ber Lurche in weitesten Rreifen wesentlich zu forbern.

Der Inhalt bietet eine turge Geschichte unserer Renntniffe über die Lurche von ben altesten Beiten bis gur Gegenwart, und eine reiche Mufgablung ber Literatur, er behandelt die Anatomie ber Lurche, ihre Fortpflangung und Entwidelung, Die Suftematit berfelben und endlich bie eingebende Befdreibung ber europäischen Lurche behufs Bestimmung ber einzelnen Arten. Daran ichlieft fich ein etwas turger Abschnitt über bie Balaontologie der Lurche, ein ausführlicher Abschnitt über ihre geographische Berbreitung, welche in febr anschaulicher Beife burch mehrere Rarten in Farbenbrud erganat ift.

Die zweite Salfte bes Banbes nimmt ber allgemein beschreibenbe und ichilbernde Theil ein. Er erftredt fich auf 59 Lurche und ift fo recht eigentlich bas Bebiet bes Berfaffers, welcher fich bem Studium biefer Thiere mit vielem Gifer und Erfolg unterzogen hat und vielfach burch eigene Beobachtungen feinen Mittheilungen einen hoben Grab von Leben verleibt.

Mis Anhang wird Giniges über Fang, Bucht und Praparirung ber Lurche mitgetheilt, Bemertungen, welche von besonderem Berthe fur ben Lebrer find, für welchen ber Berfaffer empfiehlt, ftets für ben Unterricht Die bei uns vortommenden Lurche lebend zu erhalten, und fich auch

Braparate nach Angabe berguftellen.

Die gange Schrift macht ben besten Ginbrud und ift gewiß vorzüglich geeignet, beim Lefer die Renntnis ber Lurche zu vermitteln, umfomehr als Die gablreichen und oft vorzüglich ausgeführten holzschnitte ben Tert in ausreichendem Dage unterftuten. Es mare zu munichen, wenn ber Berfaffer auch ber Claffe ber Reptilien in abnlicher Beife feine Thatigteit zumenden möchte. Er fonnte bes Dantes ber Lehrerwelt ficher fein.

41. Dr. S. G. Bronn's Claffen und Ordnungen bes Thierreiches, missenschaftlich dargest. in Wort u. Bild. Fortgel. von Dr. A. Gerstaecker, Dr. A. A. B. Hubrecht, Dr. C. K. Hoffmann, Dr. Emil Selenka, Dr. C. G. Giebel, Mit auf Stein gezeichn. Abbid. Leipzig. C. F. Winter. In Liefer, d. 1,50 M. a. VI. Bd., 2. Abh. Amphibien, bearb. von Dr. C. K. Hoffmann, Prof. 18.—23. Liefer. Zas. XXXXI—LII.

Diefe Abtheilung bes Bertes ift hiermit jum Abschluß gelangt. Es wird bas Capitel ber Fortpflangung erläutert, Die Begattung und Entwidelung ber Gier. Darauf wird die Claffification ber Amphibien besprochen, Die verschiedenen Systeme werben furger ober ausführlicher aufgeführt. Darauf wird ber geographischen Berbreitung ber Amphibien größere Sorgfalt zugewenbet. Buerft wird im Allgemeinen bas Bortommen ber Thiere geschildert. Dann werben die Familien sustematisch aufgegahlt, bie Battungen genannt und in analntischer Beife untericbieben.

Der Berfasser läßt dann das von ihm benütte weiter ausgearbeitete Günther'sche System im Umriß solgen und gibt darauf noch die ausführliche Charatteristit der 19 Familien und 169 Gatungen der Thier-classe und bei jeder Gatung wird die Berbreitung auf der Erdobersstäche angedeutet. Bon den 916 Arten der Amphibien werden die 30 europäischen Arten am Schlusse noch ausführlicher besprochen, zumeist nach Schreiber's und Lepdig's Beschreibungen. Einige Mittheilungen aus der Biologie der Amphibien schließen das Wert, das in vielen Theilen (Anatomie z. B., unterstützt durch die zahlreichen guten Abbildungen) ganz vorzüglich genannt werden muß. Zu bedauern dagegen ist, daß die anderen Fartien, z. B. die Abschiedt über Fortpslanzung und Biologie, etwas furz gehalten sind.

b. VI. Bb., 5. Abth. Saugethiere, bearb. von Dr. C. G. Giebel, Brof. 15.—20. Liefer. Eaf. LVI.—LXXI.

Diese hefte beginnen mit ber eingehenben Borführung ber Birbelfaule ber verschiebenen Säugethierordnungen. Alle Ordnungen, häusig mit Berücksichtigung sossiller Gattungen, werden hier behandelt und eine Bergleichung aller Arten ber Birbel durchgeführt. Darauf wendet sich ber Berfasser zu ben Rippen, bem Bruftbein und Schultergürtel und nimmt beren Bergleichung durch bie verschiebenen Ordnungen ebenfalls durch.

c. VI. Bb., 1. Abth. Fische, bearb. von Dr. A. A. 2B. Subrecht. 3 Liefer. Taf. VIII—X.

Aus der Anatomie der Knorpelfische werden die Wirbelfäule und die Flossen hier besprochen und durch die beigegebenen Taseln diese sowie einige Theile des Kopfstelets erläutert.

42. Dr. C. Rothe, Bilber aus bem Thierleben. Mit 1 Taf. Wien 1879. A. Richle's Bine. & S. 72 S. (23. Banbehen von A. Chr. Jeffen's öfterr. Bolts- n. Schulbibliothet.)

Das kleine, zur nühlichen Unterhaltung ber Jugend bestimmte Heftechen, enthält Züge aus dem Leben der Säugethiere, in denen sich zeigt, daß die Thiere nicht blos nach Instintt handeln, sondern überlegen und benten. Die Beispiele sind verschiedenen Quellen entnommen und sollen nach dem Bunsche des Berfassen die Biggend anregen, die Thierwelt mit größerem Interesse zu betrachten und selbst zu Beobachtungen in dieser hinstigt führen. Leider standen dem Berfasser teine hinreichenden Duellen zur Berfügung, um die Sammlung bezüglich einzelner Thiervordnungen vollständiger zu machen. Doch ergibt sich mit der Zeit wol die Gelegenbeit, die kleine Sammlung zu ergänzen.

43. Dan. Rompfe, Saugethiere, Amphibien und Birmer. Raturgeschichtl. Auflate über Fremde u. Feinde der Landwirthschaft unter den freilebenden Thieren. Leipzig 1878. Ab. Lesimple. 74 S.

Sbenso wie früher von bemselben Bersaffer ein heftchen über Bögel erschienen ift, werden hier einige andere Thierclassen vorgeführt. Nach guten Quellen gibt das Buch nügliche und schädbliche Thiere an. Das Buch zählt dabei noch die Reptilien zu den Amphibien, die Schnecken zu den Bürmern. Es gibt feine erschöpfende Darftellung, doch wird auch die gebotene Auswahl vielsach unrichtige Ansichten über die Thierwelt klären

tonnen, da das Gesagte im Allgemeinen richtig ift. Was über die Gifts festigkeit des Igels nach Lenz hier wiederholt erscheint, wird in neuerer Zeit vielsach angezweifelt.

C. Botanif.

44. Dr. K. Prantl, Lehrbuch ber Botanit für mittlere und höhere Lehranftalten. Bearb. unter Zugundelegung bes Lehrbuches ber Botanit von Jul. Sachs. 3. theilm. umgearb. Aufl. mit 275 Figuren in Holgichn. Leipzig 1879. B. Engelmann. VIII u. 292 S.

Referent somte das vorliegende Lehrbuch schon in der früheren Auflage (XXIX. S. 163) dem Lehrer bestens empsehlen. Die neue Auslage ist um etwa 30 Seiten und neun Figuren bereichert. Die einzelnen Theile sind sorgiästig durchgesehen und zum Theil anders geordnet. Die dinzere Gestalt der Pflanzen ist vorangestellt worden, da ihre Betrachtung leichter ist, als die der Esementarorgane. In der Anatomie und Systematik werden die einheimischen Hoszpslanzen eingehender betrachtet. Einzelne Familien (z. B. die Pilze) wurden erweitert, die Systematik der freiblättrigen Büthenpslanzen wurde nach Eichler umgeändert. Die gleichzeitige Berwendung dieser mit früheren Auslagen ist dadurch wol etwas gestört, indessen die Eunsführlichteit des alphabetischen Registers nicht unmöglich.

Für jeben, welcher sich mit bem neuesten Stande des botanischen Biffens in Bezug auf Anatomie und Physiologie vertraut machen will, sinder sich in Prantl's Lehrbuch der zuverlässigste Wegweiser. Der klargeschriebene und forgfältig ausgewählte Tert, vereinigt mit den zahlreichen, sehr deutlichen und hinreichend vergrößerten Figuren, machen das Buch zu einem ganz vorzüglichen Lehrmittel, das daher bei seinem wiederholten Erscheinen auf's Neue dem Lehrerstande wärmstens empfohlen sein möge.

45. Dr. Joh. Lennis, Analytifcher Leitfaben für ben erften wiffen foafil. Unterricht in ber Raturgefchichte. II. heft: Botanit. 8. verm. Auff. neu bearb. v. Dr. A. B. Frant. Wit 481 holgich. hannober 1878. Dahn'iche Buchhandl. 246 C. 1,80 M.

Die durch den Fortschritt der Wissenschaft hie und da veralteten Berte des nun verstorbenen Leunis erscheinen allmälig durch neue Bearbeiter in zeitgemäßer Umarbeitung. Im vorigen Jahre konnten wir den zweiten und dritten Theil der Spnopsis anzeigen, der erste Theil derselben wird ebenfalls bereits einer gründlichen Umarbeitung unterzogen. Hier haben wir einen Theil des Leitsadens für den ersten Unterricht vor uns. Er ist von dem Bearbeiter des botanischen Theiles der Spnopsis herausgegeben, und dabei in mancher Dinsicht verbessert worden.

Die Art bes Buches im Ganzen ift geblieben, und barin hat ber neue Bearbeiter gewiß richtig gehandelt. Macht boch die Ueberschlichfeit in der Anordnung im Ganzen und im Einzelnen die Leun is' schen Bücher so werthvoll, daß man sich leicht zurechtsindet, Berwandtes nahe beisammen hat (soweit dies bei dem Linne'schen Spstem möglich ist) und daß man trot der Kurze in allen Angaben durch die zahlreichen hinweisungen doch leicht sich aussuchieber über Gewünschtes unterrichten kann. Es wird fich bas Buch baber auch gang wol zum Unterricht als Grundlage verwenden laffen, ba man ja im botanischen Unterricht ftets eine reichlichere Musmahl im Lehrbuche bedarf, um localen Bedürfniffen entsprechen zu tonnen.

Im Gingelnen hat ber neue Bearbeiter vieles erneuert, befonders in ben Abschnitten über Anatomie und Physiologie und bei ben Arpptogamen, find bas ja boch auch bie Bartien ber Biffenschaft, in welchen fo mefentliche Ummandlungen ber Anfichten ftattfanben. Ausgelaffen hat ber Bearbeiter die Abbildungen von Thieren, besonders Insecten, welche bei ben perschiedenen Bflangen als Bewohner auftreten. hierdurch murbe freilich an Blat fur andere Bufate gewonnen, boch maren bie ausgemerzten Ungaben eine angenehme Bugabe, welche auf bas Bufammenleben ber Naturforper verschiedener Reiche Licht marfen und baber vom Lehrer recht wol bemertt werden fonnten. Gie murden burch Sinmeife auf ben goologifchen Theil erfett.

Der analytische Leitfaben wird in seiner neuen Gestalt gewiß noch mehr Freunde fich erwerben, und bas verdient er auch ebenfo wie früher. 46. Ernft Sallier, Soule ber foftematifden Botanit. Dit holgidmitten. Breslau 1878. G. Rorn. 302 G. 6 DR.

Um bem bringenden Bedürfnig nach einem fustematischen Sandbuche ber Botanit abzuhelfen, entichlog fich ber Berfaffer gur Musarbeitung bes porliegenden Bandes, welcher als Grundlage feiner Borlefungen an ber Universität bienen foll, aus benen er auch hervorgegangen ift. Er hat in bem Buche bie natürlichen Familien, nabezu vollständig, aufgezählt und beschrieben, von ben Gattungen jedoch nur eine beschränfte Bahl ausgewählt, porzüglich bie beutsche Mora berücksichtigt. Bezüglich einer pollftanbigen Ueberficht ber beutschen Familien, Battungen und Arten wird auf bes Berfaffers "Flora Deutschlands, Leipzig, 1873," auf Roch's "Taschenbuch ber beutschen und schweiger Flora" fowie auf bes Berfaffers "Ercurfionsbuch" hingewiesen. Besondere Rudficht murbe ben Nuppflanzen gewidmet.

Das Buch beschäftigt fich fast nur mit ben Phanerogamen; Die Arnptogamen werben nur in ber Ginleitung turg berührt. In biefer werben auch bie morphologischen Grundbegriffe vorausgeschickt. Gine Ueberficht anm Auffinden ber natürlichen Familien ber Phanerogamen fchließt fich baran, hierauf folgt die Ueberficht ber Pflangeninsteme von Linne. Juffieu und De Candolle. Darauf folgt (von G. 88) ber Saupt-

theil bes Buches, Die Ueberficht ber Bflangenfamilien.

Die Darftellung ift eine gang fachgemage, boch muß ber Lefer fich jum Berftandnis forgfältig mit ben terminologifchen Ausbruden befannt machen, welche ber Rurge halber gemablt worben. Das Berftandnis ift burch gute Solgichnitte unterftutt und burfte baber bas Wert feinem Brede, als Grundlage für Borlefungen an Bochfchulen, ebenfowol entfprechen, als auch bei eingehenderem Studium gelegentlich gute Dienfte leiften.

47. Dr. J. Sofmann, Grundzilge ber Naturgeschichte f. d. Gebrauch beim Unterrichte. II. Theil: Pflanzenreich. 4. Aufl. Mit 256 Holzschn. Wünchen 1878. R. Ofbenbourg. X u. 276 S.

Diefe neue Auflage ift im Bergleich zu ber früheren wefentlich verbeffert. Schon die augere Ausstattung hat gewonnen. Die Bahl befferen Papieres läßt Drud und Holzschnitte mehr zur Geltung kommen. Leiber ist bei diesen wieder nicht das Berhältnis zur Naturgröße angegeben worden. Der Text ist vielsach kleinen Berbesserungen unterzogen worden. Es sind geeignete Zusätze gemacht, sowie neuere Forschungen benutzt worden, so namentlich in dem Abschnitte vom inneren Bau, der Assimilation, der Befruchtung, den Kryptogamen u. s. f. Das Linne'sche System ist anssührlicher behandelt dis zur Gliederung in Ordnungen, was auf locasen Wünschen beruhen dürste. In der Hauptansage ist das natürliche System zu Grunde gelegt. Ordnungen und Familien sind einzgehend beschrieben, Arten genannt nebst wichtigen Bemerkungen darüber. Die Pflanzengeographie ist turz behandelt. Das Buch hat viele gute Seiten und verdient als Schulbuch empfohlen zu werden.

48. Dr. E. Loew, Oberlehrer, Clementarcursus der Botanit nach methobifden Grundfaten. Für die unteren u. mittleren Classen hoh. Lebranstalten. Bielefeld 1878. D. Guller & C. 70 S. 75 Pf.

Dieser "Clementarcursus" ist ein Auszug aus bem größeren Werke besselben Bersassers und soll sur Anstalten berechnet sein, welche der Botanit nur wenig Zeit widmen konnen, oder auf höheren Unterrichtsschusen wissenschaftliches Lehrbuch zu Grunde legen. Es enthält den Lehrschist in der Schiller stuffenweise in die Grundbegriffe der Systematit und Morphologie eingeführt wird. Die Beschreibungen haben vergleichende Form; es werden nämlich stets zwei (später auch mehr) Arten neben einander gestellt, ihre unterscheidenden und gemeinsamen Wersmase aufgesucht und am Schusse der ersten und zweiten Repetitionstabelle die betrachteten Organe übersichtlich zusamengestellt, nach dem dritten Curs eine Uedersicht des Linne'schen Systems mit Einschaftung von 89 Gattungen, eine übersichtliche Ausstellung der Worphologie und die Uederssicht des natürlichen Systems mit 29 Familien vorgeführt.

Das Buch erscheint vorzüglich brauchbar und läßt sich als besonders geeignet empfehlen, den Unterricht in Botanit danach zu gestalten. Auch wo durch einen abweichenden Lehrplan nur ein nach wissenschaftlichem Spstem geordneter Leitsaben zu Grunde gelegt ift, wird der Lehrer der Botanit seinen Unterricht mit Vortheil in einer dem vorliegenden Hefte

abnlichen Beife einrichten tonnen.

49. Dr. E. Loew, Oberlehrer, Methobisches Uebungsbuch f. b. Unterricht in ber Botanit an hob. Lehranstalten u. Seminarien. 1. Heft. Filr b. Untersunfe. 2. umgearb. Aust. Bielefeld 1878. D. Giller & C. 130 S. 1,50 M.

Diese neue Aussage von Loew's Uebungsbuch ist von der früheren dadurch unterschieden, daß mehr Pstanzenbeschreibungen Aufnahme sanden, der Umsang der Repetitionsfragen dagegen beschränkt wurde, einzelne Pflanzenarten sind durch mehr instructive ersett worden, es wurde eine Busammenstellung aller im Buche vortommenden Gattungen am Schlusse vorgenommen, nach welcher zugleich Bestimmungen auf Grundlage von Linne's Spstem möglich werden.

Da in dem Jahresberichte die frühere Auflage nicht erwähnt wurde, so sei über den Gang des Buches noch folgendes bemerkt: Es zerfällt in 3 Curfe. Gin jeder gibt eine Anzahl Pflanzenbeschreibungen. Dieselben werden nach lebenden Exemplaren vom Schüler durch eine Reibe vorgelegter Fragen hervorgebracht. Daran schließen sich eine Anzahl von Bergleichungen nahestehender Pflanzen, wozu Unterschiede und Aehnlickteiten angegeben sind. Es schließt der erste Gurs durch eine Repetitionstadelle, die Kennzeichenlehre betreffend, durch lebungen im Bestimmen einheimischer Holzpflanzen nach den Blättern, und häußliche Ausgaben. Der zweite Gurs schließt in ähnlicher Weise und leitet durch Fragen zur Betrachtung morphologischer Merkmale und physiologischer Brocesse an. Am Schlusse des britten Curses sindet sich eine Zusammenstellung sämmtlicher in den 3 Cursen betrachteten Gattungen, nach Linne's Spstem, ein Abschnitt zur Uebung im Bestimmen der betrachteten Pflanzensamilien, Repetitionsfragen bezüglich der morphologischen Grundbegriffe, häusliche Ausgaben und ein Anhang, die Grundbegriffe der Morphologie und die Ordnung von 29 Kamilien nach dem natürlichen Spstem.

Das Buch ift in seiner Anlage zum botanischen Unterricht sehr geeignet und empfiehlt sich bem Lehrer zur Darnachachtung auch bei Benutzung eines nach wiffenschaftlich spftematischer Anordnung eingerichteten

Buches. Es fei baber ber Lehrerwelt beftens empfohlen.

50. Naturwiffenschaftliche Elementarblicher. Botanit von A. de Bary, Prof. Mit Abbild. Straßburg 1878. K. J. Trilbner. 134 S. 80 Pf.

Dieses kleine Lehrbuch der Botanit ist zwar nach Anregung eines englischen Driginals entstanden, doch in seiner Methode und Stoffbegrenzung völlig unabhängig gehalten, so daß außer einer Anzahl Abbildungen nichts von dem englischen Buche herübergenommen wurde. Das Buch beabschitigt eingehende und scharfe Beobachtungen zu veranlassen und solgerichtige Abeitungen daraus anzubahnen. Es wurden als Beispiele leicht zugängliche Pflanzenarten gewählt, die ein Lehrer übrigens nach Belieben vermehren oder vertauschen kann. Sie sind zumeist den Phanerogamen entnommen, ohne die Arpptogamen ganz zu vernachlässischen. Dem Register nach haben wir Raps; Kirchen; Brombeeren, himberen, Erdsbeeren; Rosen; Kernobst; Hilcheftückte; Kartossell, Bienensaug; Gänseblumen u. a. Compositen; Nußbaum; Weiden und Pappeln; Tulpen, Lilien, Zwiebeln; Gräser; Farne; Moose; Algen; Pilze.

Bei ben einzelnen Beschreibungen wird sehr eingehend die gange Pflanze betrachtet, ihre Anatomie und ihre Entwickelung. An der als Beispiel gewählten Pflanze wird dann eine Summe von elementaren botanischen Kenntniffen erzielt, die gelegentlich zu allgemeineren Bemertungen

Unlag geben.

Das heftchen reiht sich baher murbig ben übrigen heften der Sammlung an. Es wird wie diese in Schulen Eingang finden, tann gur Lecture jungeren Schulern in die hand gegeben werden und gibt bem Lehrer Winte bei Behandlung bes Lehrstoffes.

51. C. G. Eiben, Cem. Lehrer, Brattifche Schul-Raturgeschichte bes Bflangenreichs f. Seminarien, Praparandenanstalten u. Bolksschulen. I. Thi. Wit 131 Abbild. Hammover 1878. Sahn'iche Buchhandt. 180 S. 1,50 M.

Die Lehramtszöglinge sollen nach des Berfassers Ansicht in den Seminarien berartig angelegte naturgeschichtliche Bücher erhalten, daß sie auch später noch in denselben sich Rath erholen können. Er wählt ver-

breitete Repräsentanten der deutschen Flora, gibt eine einfache Morphologie, sügt an den gegebenen Text Aufgaben, Fragen zc. Die erste Abtheilung enthält 50 Beschreibungen von Pslanzenarten, die sehr eingehend und zwerdbienlich abgesaßt sind. Die zweite Abtheilung gibt die Gestallichter, die deritte die Systemunde, wobei auch natürliche Systeme berückschiedigtigt werden. Da wir nach dem Erscheinen des zweiten Theiles auf das Bertchen zurücktommen muffen, sei hier nur erwähnt, daß zu hoffen ist, das natürliche System werde in demselben den Borrang einnehmen. Im lebrigen ist das Buch für höhere Schulen recht geeignet, für Boltsschulen enthält es wol zu viel.

52. Dr. C: Baents, Botanit für gehobene Elementarichulen. Rach methobifden Grunbfagen bearb. Mit 268 holgichn. Berfin 1878. A. Stubenrauch. 180 G. 1 M.

Für gehobene sechsclassige Elementarschulen hat Bänit hier einen Leitsaden ausgearbeitet, welcher wie seine Lehrbücher der Zoologie und Botanit in vier Curse zerfällt. Da Resernet bereits im vorigen Jahresbericht (S. 164) diese Bertheilung berührt hat, sei hiere darauf hingewiesen. Das vorliegende Buch ist eigentlich nur ein Auszug aus dem früher erschienenen Lehrbuch. Biese Abbildungen sind ausgelassen, der Text ist getürzt, im Uebrigen ader läßt sich auf dies Buch dasselbe günstige Urtheil wie über das frühere sagen. Es sind aber auch — soweit sie nicht durch die Kürzung ausgemerzt worden — die in jenem dem Reserventen als minder qut ausgesalenen Stellen geblieben.

53. W. Bertram, Schulbotanit. Tabelle zum leichten Bestimmen ber in Rorddeutschland häusig wildwachsenden u. angebauten Pflanzen mit besonderer Berückschigung ber Ziergewächse u. d. wichtigsten ausländ. Culturpflanzen nehst e. ausführlichen Gestaltentehre. Zum Schulgebrauch u. Sethsunterricht bearb. Wit 187 Holzschnitten. Braunschweig 1878. Hann. 142 S. 90 Pf.

Der Berfaffer ift ber gewiß richtigen Anficht, bag Uebungen im Gelbstbestimmen ber Bflangen feitens ber Schüler ben Unterricht febr beleben muffen und hat, von verschiedenen Geiten aufgeforbert, bier eine Anleitung jum Pflanzenbeftimmen gegeben. Er hat bagu alle in Rordbeutschland bäufig vortommenden Bflangen aufgenommen, die wildwachsenden fowol als die Culturpflangen, felbft viele Topfpflangen find wenigstens furz genannt, in einer Ginleitung bat er bie Morphologie vorausgeschickt. Die Anordnung bes Buches ift Die in folden Werten übliche, eine Unleitung jum Gebrauch bes Buches ift in bem Bormort gegeben, Die michtigeren Rennzeichen sind durch Holzschnitte illustrirt. Das Linne'iche Spftem ift wol erwähnt, aber das Bestimmen geschielt nach dem naturlichen Softem - gewiß ein besonderer Borgug bes Buches. Die erfte Tabelle lehrt bas Auffuchen größerer Gruppen und Claffen, die zweite Tabelle lagt die Familien aufsuchen, die britte belehrt über die Gattung und Art. Auch ben Arpptogamen ift im Buche ein Plat eingeräumt. Das Musicheiben feltnerer Bemachfe ift für ben Anfanger febr erleichternb. Daber barf bas fleine, auch billige Buch, als ein für Schüler und angebenbe Lehrer empfehlenswerthes Silfsmittel bezeichnet werben.

54. B. F. Clivie's Anleitung, Die im mittleren u. nörblichen Deutschland wildroachsenben u. angebauten Pflangen auf eine leichte u. fichere Art burch eigene Untersuchung zu bestimmen. 13. verb. Aust. Unter Zugrundelegung der Bearbeinung v. A. Lüben, fortgeführt v. Brof. Dr. Franz Buchenau, Dir. Wit 233 Holzschu. Leipzig 1878. J. C. Hinrichs. VIII u. 440 S. 3,20 M.

Cürie's Anleitung hat sich seit einer geraumen Reihe von Jahren in die Lehretwelt und auch in weiteren Kreisen eingebürgert. Schon im ersten Bande des Jahresberichtes wurde es erwähnt (1846, S. 137), dantals schon in 6. Auflage. Die 9. Auflage (1856) ist von Lüben umgearbeitet worden und spricht sich derselbe aussishtich darüber im Jahresberichte aus (X. S. 337). Durch Lüben auf den damaligen Stand des Wissens und in vier weiteren Auflagen darauf erhalten (vgl. Jahresber. XIII. XVIII. XVIII. XXIV.) ist es nun nach so manchen neuen Entdedungen wieder nöthig geworden, eine völlige Umarbeitung eintreten zu lassen. Diese liegt — in sehr gediegener Weise ausgeführt — hier vor.

Der Blan bes Bangen ift geblieben, um ben Gebrauch alter Auflagen neben ber neuen gu geftatten. Bang umgearbeitet ift bie "Borbereitung jum Bflangenbestimmen," fo bag man bier in einer leicht faglichen Beife die Bestaltenlehre in ihrer gegenwärtigen Form findet, wie fie nach bes Berfaffers Buniche felbit bem Boltsichullebrer verftandlich fein wird. Bei ben Bestimmungstabellen hat ber Bearbeiter Die Tabelle gur Auffindung ber Battungen nach Linne's Suftem beibehalten. Diefes Beibehalten bes historisch so wichtigen, aber prattifch boch wol antiquirten Syftems ift halb und halb gegen die Unficht bes neuen Bearbeiters geicheben. Es find indeffen noch febr viele Babagogen ber Unficht, bag nach bem Linne'ichen Suftem ein leichteres Bestimmen moglich fei, und ber Berfaffer wird baber vielfeitig auf Beifall rechnen tonnen, umfomehr als ja bei Bestimmung ber Arten zum natürlichen Spftem übergegangen wird. Der Aussprache ber Ramen murbe viel Corgfalt zugewendet, Die Bezeichnung ber Autoren gepruft, bas Determag eingeführt, Die Pflanzenorgane nach der neueren Romenklatur bezeichnet, von Synonymen find nur Die wichtiaften beibehalten, einige Gattungen find gang umgearbeitet, burch Berweisungen auf ben morphologischen Theil ift ber Gebrauch erleichtert.

Sehr willtommen muffen jedem Freunde des Buches die zahlreichen Holzichnitte fein, welche oft mehr als Worte ben Sinn des Buches erläutern.

Es ericheint baher die neue Auflage fehr wol geeignet, den alten Ruf des Buches zu erneuern und felbst zu erhöhen, zumal die Ausstattung — soweit dem Referenten aus der Erinnerung scheint — bei den älteren Auflagen nicht so nett und sauber war als hier. Das Papier ist zwar nicht dic, aber doch fest und das ist bei einem zum hänsigen Nachschlagen bestimmten Buche sehr wichtig.

55. Taschentalenber für Pflangenfammler. Ausg. A mit 500 Pflanzen. 112 S. 1 M., Ausg. B mit 800 Pflanzen. 166 S. 1,35 M. Leipzig. D. Leiner.

Diefer Taschenkalender ist dasür bestimmt, auf Excursionen mitgenommen zu werden, damit der junge Botaniker darin die wichtigsten Mstanzen nach der Jahredzeit und dem Fundorte mit leicht kenntlichen Merkmalen aufsinden und sich darnach in der Natur zurechtsinden kann. Diese Jdee ist recht praktisch und auch für den Lehrer werthvoll, welcher rasch eine Uebersicht der zu jeder Zeit blühenden Pstanzen haben will.

Das eine ber Hefte enthält die allerhäufigsten, das aubere einige 100 Arten mehr. Die Zusammenstellung ist sehr übersichtich, der Druck deutlich, die Bianzeucharafteristikten sind meist den Werten von Garde, Leunis und Wagner entwommen. Die Heften können auch gebunden bezogen werden und eignen sich durch Format und Anordnung gut für ihren Zweck.

56. Frg. Göichte, Der hansgarten auf bem Lande. Eine popul. Anleitung f. Lehrer x. zur Anlage, Bepflanzung u. Pflege besselbetten. Preisschrift v. Berein 3. Bestörberung des Gartenbaues in den Preuß. Staaten m. e. Ehrenbiplom gefrönt. (Boigt's landw. Bollsblicher Nr. 152) Leipzig. H. Boigt. 50 Pf.

Die Frage der Schulgärten greift mehr und mehr um sich. Der directe Nuten derselben für die Schule, das gute Beispiel für Bürger und Bauer lassen ihre weitere Verdreitung sehr wünschenswerth erscheinen. Es sind daher auch solche Schriften, welche die Verbessernng dieser Särten zu befördern im Stande sind, mehr bekannt zu machen. Es möge also an dieser Stelle auf das vorstehend genannte Werkchen ausmerksam gemacht werden, welches ganz geeignet sür seinen Zweck schen. Es bespricht die Anlage der Gärten im Allgemeinen, gibt Rathschläge über die Wahl der Pflanzen, sowol in Bezug auf Blumen- oder Ziergärten, Gemülenund Obstgärten. Auf dem Umschlage ist überdies auf weitere Volksbücher besselben Verlages auswertstam gemacht, welche Gartenbau, Blumenzucht, Alderbau, Landwirthschaft und ähnliche, für den Lehrer auf dem Lande wichtige Themata behandeln.

57. Chr. Burdhardt, Sem. Lehr., Gartenbau, Obstbaum. u. Seidenzucht. Eine praft. Anteit. f. Seminaristen u. Landichullehrer. Dilffestorf 1878. L. Schwann. 44 S. 50 Bf.

Eine gedrängte, übersichtliche Darstellung der auf dem Titel genannten Themen. Sie zerfällt in I. Gartenbau. Bedingungen des Pflanzenlebens, Luft, Wärme, Wassen, Mineralbestandtheile, Bodenarten, Klima, Behandlung des Gartens, einzelner Gewäche, Feinde und Freunde des Gartens. II. Obstdanmzucht. Jucht und Pflege des Obstes, Erziehung aus Samen, Baumschule, Versetzen und Veredeln; weitere Arbeiten in der Baumschule und Behandlung älterer Wäume, Feinde und Freunde, Krankheiten der Obstdame. III. Seidenrungen- und Maulbeerzucht. Das Heftchen ist leicht verständlich geschrieben und ganz gut brauchbar.

58. A. Jürgens, Ethmologisches Fremdwörterbuch ber Pflangenfunde mit besond. Berickschigung d. beutschen Flora. Braunschweig 1878. H. Bruhn. IV u. 120 S. 2 M.

Der Berfasser will sein Werkden als einen ergänzenden Anhang zu den gedräuchlichen Lehrbüchern der Pflanzenkunde angelehen wissen, in welchem er sich bestrebt, die botanischen Fremdwörter nach Bedeutung, Abstammung und Aussprache zu erklären. Leider wird est in den Lehrbüchern meist versämmt, auf solche Dinge Rücksicht zu nehmen und der Lehrer, dem nicht immer Sprachtenntnisse zu Gebote stehen, namentlich Kenntnisse der alktlassischen Sprachen, sommt nicht selten dadurch in Berelegenheit, ja es wird ihm das Mersen der Namen unverhältnismäßig erdemert. Solche Schwierigkeiten zu heben soll das vorliegende heften bienen, und es scheint in seiner Anlage recht wol darnach angethan, seinen

Bwede zu entsprechen. Um die Schwierigkeiten des griechischen Alphabetes zu umgeben, sind griechische Worte stets noch einmal mit lateinischen Lettern beigesetzt. Die abgeleiteten Worte sind in zwei Gruppen getrennt, die Namen der Genus und der Species sind gesondert betrachtet. Eine solche Arbeit verdient den vollen Beisall der Lehrerwelt.

59. Fr. Warnte, Pflanzen in Sitte, Sage u. Geschichte. Für Schule u. haus. Leipzig 1878. B. G. Teubner. 219 S. 1,50 M.

Sagen, Legenden und Märchen haben eine eigene Anziehungskraft für das jugendliche, man könnte wol sagen das menschliche Gemüth und leicht kann auch der Lehrer dieselben zur Belebung des Unterrichtes verwenden. Das vorliegende Heften macht den Bersuch, eine Sammlung von Erzählungen zu vereinigen, welche sich an die Pflanzen anlehnen, es sind nicht nur Sagen, oft auch geschichtliche Begebenheiten, es wird dabei auf manchen Boltsbrauch und seine Beranlassung hingewiesen, es wird mancher Aberglaube berührt, die Berbreitung einzelner Gewächse in geschichtlicher Zeit geschichtert, ihr Gebrauch erwähnt. Es werden Mittheilungen über 72 Pflanzenarten gebracht, welche der Bersasser aus den Beerten verschiedener Autoren gesammelt hat. Zu gelegentlicher Berwendung und Orientirung ist dem Lehrer die Sammlung recht wol zu empsehlen, ebenso wie dem Freunde sinniger Naturbetrachtung

d. Mineralogie.

60. Frs. v. Robell, Die Mineralogie. Leichtfaßlich dargest. m. Ridcsicht auf das Borfommen der Mineralien, ihre technische Benutzung, Ausbrüngen der Metalle x. 5. verm. Aust. Mit Abbild. in Holzsche. Leipzig 1878. Fr. Brandsstetter. 252 S. 4 M.

Robell's Mineralogie ift nach ben fruberen Auflagen bereits mieberholt angezeigt worden (Jahresber. III, S. 151, XII, S. 172, XXIV, 213). Die neue Auflage ift nach bem Bormorte baburch veranbert, bag 3. Th. Die neueren chemischen Anschauungen Aufnahme fanden. Bei ber Durchficht bes Buches fommt es bem Referenten übrigens fast por, als ob biefe Berbefferung nur in ber Aufnahme einiger Roten am unteren Enbe ber Geite bestände, benn einerseits find bie Atomgewichte, mas man gegenwärtig mol nur felten mehr finbet, auf ben Sauerftoff als Einheit bezogen, andererfeits ift bas Wertigfeitsverhaltnig ber Glemente nicht berudfichtigt und in ben Formeln ift bie bualiftifche Spothefe immer noch jum Musbrud gebracht. Es ift freilich fcwer, fich von langgewohnten Anschauungen gu trennen, auch bem Referenten bat bie Beranberung in ben demischen Formeln manche Mube gemacht, indeffen man muß mit porfdreiten, fonft wird man überholt und fo mochte Referent auch für ein Lehrbuch ber Mineralogie, wenngleich bie demischen Formeln nur Mittel jum 3med find und die alteren Formeln manches Bequeme haben, für munichenswerth halten, daß die modernen demifden Anschauungen Aufnahme fanden. Daffelbe gilt von Dag und Gewicht, wo noch in bem Buche bas nun verlaffene Spftem verwendet wirb.

Abgesehen von biesem nebenfächlichen Umftande erscheint Robell's Mineralogie als ein recht brauchbares Lehrbuch. Es find bie neueren

phpfitalifchen Forfchungen berührt und burch hinmeisungen auf bie betreffende Literatur ergangt. Gin Guftem aufzustellen, halt ber Berfaffer noch nicht für zeitgemäß und ordnet die Mineralspecies baber nur nach ben demifden Beftandtheilen. Die Mineralbeschreibungen find furz und awedentsprechend, biftorifche Bemertungen, ftatiftifche Angaben u. a. find an geeigneter Stelle eingeflochten. Das Wert wird baber trot ber obengenannten confervativen Eigenschaften feinen Weg weiter nehmen und perbient auch burch bie forgfältig beschränfte Musmahl bes Stoffes, burch gute Ausstattung und übersichtliche Anordnung ben Borgug por pielen abnlichen Arbeiten.

61. F. Denrich, Oberfebrer, Bortrage iber Geologie. Dit 25 holgichn. Biesbaben 1878. M. Bifchtopff. VIII u. 346 S. 4,80 M.

Das Buch foll für jene bestimmt fein, welche fich auf turge und angenehme Art mit ber geologischen Wiffenschaft befannt machen wollen. Es behandelt hauptfächlich Gegenstände bes allgemeinen Intereffes, foll aber burch Besprechung ftreitiger Buntte für Gingeweihte manches Intereffante bieten. Die Bortrage behandeln; Die innere Erdmarme; Die vulcanischen Erscheinungen; Erbbeben; Gletscher; Eiszeit; Quellen; Bäche; Fluffe; Seen und das Meer; Torf; Steinkohlen; Alter des Menschengeschlechtes. - Diese Themata werben in 15 Borträgen behandelt und gwar in einer fehr ansprechenden Beife. Dan muß bem Berfaffer Recht geben, bas Buch bietet felbst für ben Fachmann manche anregenbe Bartie, Denn bas Buch begnügt fich nicht bamit, Die allgemein geltenben Unfichten ber Geologie vorzutragen, es erwähnt auch häufig, benselben widersprechende, Ansichten und bringt burch den Bortrag bes Gur und Biber ben Lefer felbft bagu, Die vom Autor als richtig bingeftellte Anficht ebenfalls als bas zu erfennen. Es werben zugleich ftets bie Quellen nambaft gemacht, auf welche fich ber Berfaffer bei feinen Schilberungen ftust. Er balt fich überdies ftreng an feine Aufgabe und vermeibet jebe Effetthafderei, unterläßt bas Berbeigieben von unwiffenschaftlichen Debenfachen, wie fie fo häufig bei abnlichen Arbeiten beigezogen werben, um andere Zwede zu erreichen, als die Borführung ber reinen und unverfälichten Biffenicaft.

Referent fühlt fich burch bie Darftellung bes Buches febr angenehm berührt und fieht bas Buch als volltommen geeignet an, die Lehren ber

Geologie einem größeren Leferfreis befannt zu machen.

62. Dr. C. Baenis, Chemie und Mineralogie für gehobene Clementar u. bob. Maddenschulen. Rach method. Grumbsähen beart. 2. verb. u. verm. Aust. Wit 102 holgichn. Berlin 1878. A. Snubenrauch. VIII u. 108 S. 1 M.

Diefes Berichen ift früher unter bem Titel: Chemie fur Boltsfoulen ericbienen und im Jahresberichte (XXVIII, G. 257) ermähnt morben. Seine Brauchbarfeit ift burch viele Bufate mefentlich erhöht Es besteht aus einem demischen (G. 1-63) und einem mineralogischen Theil (S. 63-108), welch letterer auch Geologie und Geognofie berudfichtigt. Auswahl und Behandlungsweise find gut und bas Bertchen wol zu empfehlen. Ginige Figuren murbe Referent anbern, fo Fig. 31, 33, 37, 71, 79, andere nicht fo oft wiederholen. Rleine Errata können bei neuer Austage leicht verbessert werben, so g. B. daß Kupferkies nicht rhombisch, sondern quadratisch krystallisirt und ähnliche Kleiniakeiten.

63. F. Leppold, Reg.-Rath a. D., Mineralogische Tafeln. Anleinung gur Bestimmung ber Mineralien. Stuttgart 1878. J. Maier. 128 S. 3 M.

Das Buch soll Anfängern im Studium ber Mineralogie behilssich sein, sich eine Mineralien-Sammlung anzulegen und die Mineralien zu bestimmen. Es ordnet daher die Mineralien nach gewissen Kennzeichen Taseln, welche somit geeignet sind mit Leichtigkeit den Namen eines Minerals erkennen zu lassen. In der Einseitung wird über die Art der Untersuchung einiges gesagt. Dieselbe erstreckt sich auf Löslichteit, Dichte, hart, Särte, Schmelgbarkeit, Voraxperke, Farbe, Glanz, Durchsichtigkeit, Strich, Bruch und andere Kennzeichen, berücksichtigt aber die Krystallform nicht, da bieselbe nicht oft so deutlich ausgebildet ist, um dem Anfänger ohne Schwierigkeit kenntlich zu sein. Die Taseln enthalten sämmtliche häusig vorkommende Mineralien und sind für ihren Zweck recht geeignet. Zur Untersuchung bedarf man einiger Apparate, wie einer hydrostatischen Wage, eines Löthrohrs, verschiedener Gesäße zum Anstellen chemischer Berschen und ber nöthigsten Reagentien.

64. 23. Neibig, Geologische Elemente, enth. einen ibealen Erdburchschnitt, sowie d. Geschichte ber Erde nach den 5 geolog. Entwicklungsperioden mit genauer Angabe der Eruptionen, Spfteme u. Formationen, Charafterifit der Spfteme u. Berzeichnis der organ. Ueberreite (Bersteinerungen). Filt Schulen u. 3. Selbstunterrichte zusammengest. 3. Ausst. Seibelberg 1878. C. Winter. 1 M.

Mit Beziehung auf die frühere Anzeige in dem Jahresbericht (XXI, S. 444) mare zu bemerken, daß der Preis dieser geologischen Durchschnittsansicht der Erdrinde jeth gegen früher etwa den dritten Theil berägt, ein Umstand, der zur größeren Berbreitung des Blattes gewiß dienlich ift. Für einfachere Ausprücke ift das Wertschen gewiß recht brauchbar.

65. Naturwissenschaftliche Elementarbilicher ber Geologie von A. Geilie, Prof. ber Geologie a. b. Universität Edinburg, Deutsche Ausgabe besorgt von Oskar Schmidt, Prof. 2. berb., mit e. Anhang von Fragen u. Aufgaden versehene Auss. Errasburg 1878. 3. Trilbner. 136 S. flein 8. 80 Pf.

In dem Jahresberichte sind nun bereits eine Anzahl von Bänden zur Besprechung gebommen aus dem vorstehend genannten Unternehmen. Wir sinden hier eines derselben bereits in 2. Aust vor uns, ein Beweis sür den Antlang, den das Wertchen in dem Kreise der Lehrer bereits gefunden. Es ist auch ein Unternehmen, einzig in seiner Art, daß Männer, deren Namen zu den höchsten in der Wissenschaft zählen, noch Zeit und Dusse sinden, zu den höchsten herabzusteigen und — daß sie auch den Ton und die Weise treffen, zur Jugend zu sprechen. Das beste sein genug für die Jugend! ist der Wahlspruch dieser Heren. Wie häusig wird darin gefeht!

Unfer heft behandelt die Geologie. Es geht aus von den Steinen, welche der tägliche Anblid uns bietet, Bau- und Pflastersteinen, unter- jucht z. B. ein Stüd Sandstein, ein Stüd Granit, ein Stüd Kreide, geigt wo man sie sieht, prüft sie, untersucht die Lagerung ihrer Theile und beren Beschaffenheit, die Kreide selbst unter dem Mitrostop, es frägt

barnach, mas uns die Steine ergablen, wie die Begend aussieht, aus ber fie ftammen und erflart baburch bas Befen ber Geologie. Darauf mirb Die Beschaffenheit ber Gebimentgesteine besprochen und ihre Entstehung burch Berwitterung ber Gelfen und burch Abfat, fowie barauf folgenbe Berkittung. Bur Beranichanlichung mablen Die Berfaffer nicht fcmer erreichbare Begenden, sondern Bfugen und Baffermege, wie fie jeder Regenguß bervorbringt, Uferrander an Bachen und Fluffen, wie fie überall find. Co wird nun an ber Sand tagtaglicher Erscheinungen die Jugend eingeführt in bas Gebiet einer gemeiniglich für schwierig geltenben Biffenfchaft, fie lernt Betrefatten tennen, Roblenbilbungen, Torfmoore, Bafferbildungen und vulcanifche Gefteine, sowie endlich Eruptionsgesteine. Der Schüler lernt endlich einen Blid merfen auf größere geologische Beranderungen ber Erdoberflache, Bebungen und Gentungen, er bort von ben Störungen in ber Lagerung, von ber Altersbestimmung ber Gefteine, turg es werben die Elemente ber Geologie in einer ungemein anregenden und faglichen Beise vorgeführt, so daß Lehrer und Lernende mit Freude und Erfolg des Buchleins fich bedienen werden. Gine Reibe von Fragen fclieft bas Bandden, welche Bezug nehmen auf Die behandelten Capitel. Much wird angegeben, welche Gesteinproben für ben Gebrauch bes Buches nothwendig find, zugleich mit Bezugequellen fur Deutschland (Dr. Blat in Beibelberg) und Defterreich (Dr. Eger in Wien).

C. Bhufit.

66. Dr. S. Lorberg, Oberfehrer, Lehrbuch ber Phylit für höhere Lehranftaten. Dit gabireichen Solgichn. u. 1 lithogr. Tafel. Leipzig 1877. B. G. Tenbner. 320 C. 4 M.

Der Verfasser legt bei seinem Unterricht vorzugsweise Gewicht auf mathematische Beweiskührung und betrachtet das Experiment nur als ein Mittel, um nachträglich die abgeleiteten Gesetz au beträftigen. In der Mechanit soll baher mit aller Strenge auf Durchsührung der mathematischen Behandlung gesehen werden, und selbst in den übrigen Theisen, wo das nicht so strenge durchzuschung der mathematischen Behandlung gesehen werden, und selbst in den übrigen Theisen, wo das nicht so strenge durchzuschung der der bei bericht werden. Aus dem Experiment sasse sich den unausnahmsweise durch den Schüler ein Gest ableiten, da derselbe meist durch Rebendinge abgelentt werde. Um überal den logischen Zusammenhang sestaubelten, legt der Verfasser auf Hypothesen ein großes Gewicht, selbst wenn dieselben nicht unbestritten sind.

Das Buch ift für die oberften Classen beutscher Realichulen und Symnassen bestimmt, doch meint der Berfasser, manche Partien des Buches seinen bei dem gegenwärtigen Lehrplane dieser Anstalten nicht in den Unterricht aufzunehmen, da man mit der Zeit nicht auskommen würde, so einzelne der Optis und Clestricitätslehre.

Der Lehrftoff ist klar und überfichtlich geordnet, die Beweise sind gut durchgeführt. Bugleich ist in dem Buche hervorgehoben, welche Partien in der unteren, welche in einer höheren Classe vorzunehmen sind; zur Erleichterung für den Lehrer sind am Rande Andeutungen gemacht, welche Experimente vorzubereiten sind. Die Abbildungen, 304 an Zahl, sind

sorgfältig ausgeführt. Das Buch ist baher ben vorzüglicheren Werten an die Seite zu stellen, boch will es bem Referenten scheinen, als ob die so weit burchgeführte streng mathematische Behandlung im Ganzen über das Ziel ber Realschule hinausgehe, wenigstens an den österreichischen Mittelschulen würde diese Durchführung Schwierigkeiten machen.

67. **A. Trappe**, Prof., Schul-Physist. 8. viels, verb. u. verm. Auft. Mit 253 Abbild. Breslau 1878. F. Hirt. VIII n. 312 S. 3 M.

Trappe's Schulphysit ist im Jahresbericht (XXIII. 463 u. XXVIII. 251) mehrmals als ein gutes Lehrmittel genannt worden; auch Referent hatte bereits a. a. D. (Beitschrift f. d. math. und naturm. Unterr. V. C. 293) Belegenheit, fein ebenfo gunftiges Urtheil barüber auszufprechen. Freilich bat berfelbe, wie auch ein Referent in ber "Beitschrift fur Realfculmefen," ein anderer in ber "Realfcule" (I. Jahrg. G. 455 u. III. C. 291) über einige Buntte abweichende Anfichten geaußert. Daffelbe fcheint auch noch von anderen Geiten geschehen ju fein, benn ber Berfaffer mendet fich im Bormort gegen die pon periciebenen Geiten erhobenen Bedenten und balt feine eigenen Anfichten aufrecht - Referent muß geftehen, nicht gum Bortheil des Buches. Gegenüber der fechsten Auflage — eine andere hat Referent nicht zugegen — feben wir die Seitenzahl um etwa 30 vergrößert. Der Anbang über chemische Erscheinungen ift weg-geblieben und von einem andern Autor als getrenntes Heft erschienen, welches Referent noch nicht aus eigener Anschauung fennt. An verichiebenen Stellen find fleine Menderungen im Terte vorgenommen, es werden neue Entbedungen berudfichtigt, fo bag man fieht, ber Berfaffer ift bemubt, feinem Buche eine größere Bolltommenbeit ju geben, wenngleich er nicht alle Unichauungen verschiedener Kritifer zu theilen vermag.

63. Pet. Münch, Dir., Lehrbuch der Phylit. M. e. Anhange: Die Grundslehren der Chemie u. der mathemat. Geographie. 5. verm. u. verd. Aufl. Mit 317 Abbild. u. 1 Spectraltafel in Farbendt. Freiburg 1878. Herder. 371 S. 4 M.

Raum in Jahresfrist war wieder eine neue Auflage nöthig (vergl. Jahresber. XXX. S. 181). Das Buch hat nun den für die österreichischen Realschulen vom Referent als wünschenswerth bezeichneten Anhang über die Grundlehren der mathematischen Geographie, der in seiner präcisen Fassung gewiß seinem Zwede entspricht. Auch sonst hat das Buch durch kleine Zusäße und Verbesserungen gewonnen, so S. 62 betressend das Tentrisugalpendel, S. 308 das Telephon, S. 244 u. 245 betressend die Erwärmung der Luft und die Entstehung der Winde. Die Zahl der Abbildungen ist um 16 vermehrt worden.

Das Buch verdient baber in feiner neuen Gestalt noch mehr als eines ber besten Lehrbucher bes Faches genannt und empfohlen zu werden.

Aufgefallen ift bem Referenten, daß die Condensation der bisher als permanent gestenden Gase, welche bem Franzosen Cailletet und dem Genfer Bictet im December 1877 gesungen, nicht erwähnt wurde. Ob der Berfasser noch an der Richtigkeit der Thatsache zweifelt?

69. Dr. Gg. Krebs, Oberlehrer, Lehrbuch ber Phpfit und Mechanit f. Realu. hob. Blirgerichulen, Gewerbeschulen u. Geminarien. 3. verb. Aufl. Mit 318 Holzschu, 2 lithograph. Taseln u. 1 Spectraltasel. Wiesbaden 1878. J. F. Berg-mann. 275 S. 3,60 M.

Die britte Auflage bes zu wiederholten Dalen im Jahresberichte genannten Bertes enthält eine ausführlichere Darftellung ber Spettraanalyfe und ber Influeng-Elettrifirmafchine. Ueber ben Inhalt fei bier noch nachgetragen, bag ber Berfaffer mit ben Grundeigenschaften ber Rorper beginnt, Barme, Schall, Licht, Magnetismus und Glettricität folgen läßt und mit ber Dechanit ichließt, damit die Schuler vorher in ber Mathematit die nothige Reife erlangen. Bei verschiedenen Capiteln gebt ber Berfasser naber auf Die prattifchen Bermenbungen ber phosifalischen Lehren ein, Dampfmaschinen, Uhren, Bagen u. a. werben befcbrieben. Gine febr nette Figur ift u. a. über Die Conftruction einer Schiefen Ebene gegeben, wie fie Referent noch nicht gesehen. Andere Gachen vermißt Referent wieder in bem Buche, Die in neuerer Beit wichtig geworden find und baber feiner Unficht nach in einem Lehrbuche fur Realichulen nicht fehlen follten, g. B. bas Telephon, die Refonatoren, Diffufion, Endosmofe, Gismafchinen und noch manche andere Capitel, die, ohne weitläufig behandelt werden zu follen, boch nicht fo unwichtig find, um gang übergangen zu werben. Ginzelnes bavon tommt wol auch im chemischen Unterricht vor, und ift baber vielleicht biefem vorbehalten. Tropbem hatte Referent auch an geeigneter Stelle Ermahnung gemacht. Grenggebiete follten wol in beiben Unterrichtsaweigen vortommen, fonft fallen fie leicht gang aus. Dit biefer unmaggeblichen Bemerfung foll begreiflicherweise bem Buche nichts Nachtheiliges nachgesagt fein. Es verdient gewiß bas polle, ibm von meinen Borgangern an biefer Stelle gespenbete lob. boch glaubt Referent feine Unfichten bem Berfaffer gur Burbigung porlegen ju follen.

70. **R. Waeber**, Lehrbuch der Physit mit besond. Berilchichtigung der physicalischen Technologie u. der Meteorologie. Wit 437 Abbild. u. e. Spectraliafel. Leipzig 1878. F. hirt & S. VIII u. 284 S. 3,50 M.

Der Berfaffer ift bestrebt, in möglichster Rurge, ohne aphoristisch gu werben, die Lehren der Phofit und beren Unwendung im Leben für Schulen barguftellen. Bom Berfuche ausgebend, gibt er bie nöthigen Erflarungen, bezieht fich ftets auf Borgange im Leben, auf die Unwendungen und gibt die Gefete in turgen Borten. Beguglich angufügender Rechenaufgaben wird auf entsprechende Aufgabensammlungen verwiesen. Meteorologie ift in einem besonderen Abschnitt behandelt. Die Figuren find meift forgfältig ausgeführte Beichnungen ber Apparate, fie erflaren ben Apparat oft in feiner Thatigfeit und mit Rebenumftanben, indem fie öfter auch landschaftliche Scenerie beifugen, ben Experimentator fliggiren ober wenigstens burch Beichnung ber Banbe ober bes Befichts auf bie Sandhabung ber Apparate weisen. Die Darftellung lebnt fich ftets an ben neuesten Stand ber Wiffenschaft an, und ift - ba fie febr in's Gingelne burchgeführt ift, leicht verftanblich. Dem Lehrer bleibt wenig mehr beizufügen, im Gegentheil, er tann bei Mangel an Beit manches auslaffen, mas im Buche auch burch * angebeutet ift. Etwas flarer burfte indeffen die Unterscheidung von Atom und Doleful fein, es durfte G. 12

ber Reibung homogener Körper, der Berschiedenheit derselben beim Holz nach der Lage der Fasern gedacht sein, es könnte S. 159 der Ausbehnungscoefficiant der flüssigen Kohlensaure gegeben sein, welcher doch größer ist

als ber mancher Gafe.

Wenn einerseits das Buch etwas über das Ziel einer Schulclasse, selbst einer Oberrealschule, hinausgeht, wird es andererseits für Lehrer und Gebildete aller Classen zu einem Mittel, um ihre Kenntnisse zu ergänzen, da die in der Neuzeit erfundenen Apparate vielsach zur Abbildung und Ertlärung gelangen, ich erinnere nur an Telegraphen, Telephon, Mitrophon, Gastrastmaschine n. a. und empsehle das Buch daher auch zur Fortbildung für jene, welche ihre Bildung in früheren Jahren erlangten, wo manche der genannten Entbedungen noch nicht gemacht waren.

71. Dr. Fr. 3. Bisto, Dir., Grundsehren der Physit. 11. nember, Ausg. der "Physit für Unterrealschulen." Mit 178 Holzschn. Britint 1879. C. Winiter. 206 S. 2,60 M.

Diefe neue Auflage ift eigentlich ein gang neues Buch geworben. Babrend Bisto in ben früheren Auflagen fich bemühte, seinem Buche nach Beibehaltung ber Form großere Bolltommenheit baburch ju geben, bag er neuere Entbedungen in ber Wiffenichaft aufnahm, einzelne Baragraphen umanberte, Abbilbungen erneuerte, fo ift bier auch die Methode eine völlig andere geworden, um bem Buche feine Berwendbarteit an öfterreichischen Schulen zu fichern. Bahrend früher bie gange Unlage barauf berechnet war, daß ber Lehrer die Sauptfache thun nußte und das Buch bem Schuler Die Sauptpunfte bes Unterrichts in furgen Gaben in's Bebachtnis rief, die Apparate im Bilbe vorführte, fo lebut fich bie gegenwärtig gegebene Form mehr an den Unterricht an. Der Berfaffer tnupft an Er-Scheinungen und Erfahrungen an, welche als betannt vorauszusepen find, geht zu einfachen Berfuchen über und belehrt am Berfuche ben Schuler. Dann werden Folgerungen gezogen und Befete abgeleitet. Bichtiges ift burch ben Drud hervorgehoben. Die Bahl ber Abbilbungen ift wesentlich beschräntt worden, ebenso aber auch bie Menge bes Lehrstoffes. Daburch murbe Blat gewonnen, um die Darftellung breiter angulegen, fo bag fie anch ohne bas Wort bes Lehrers flar und verständlich ift. Db man hierin richtig thue, bas ift eine Frage für fich; aber viele maggebenbe Babagogen vertreten biefe Unficht, Dem Lehrer ift bie Arbeit baburch gewiß erleichtert, ber Berfaffer hilft ibm ja bei ber Braparation. Junge Lehrer, auch anderer Schulen, als für welche bas Bert unmittelbar beftimmt ift, fonnen baber in bemfelben manchen guten Rath finden.

Wenn schon das Buch im Ganzen gelobt zu werden verdient, so gilt das besonders von einzelnen Stellen, z. B. die Trennung der Begriffe Dichte und specifisches Gewicht, welche so häusig, namentlich von Mineralogen verwechselt werden, Lösung und Auslösung, die Wärmelehre,

Atuftit, Fallgefete u. a.

Auch die außere Ausstattung hat gewonnen. Das bessere Papier läßt Text und Holzschnitte vortheilhafter hervortreten, von denen übrigens einzelne noch mit der Zeit durch bessere ersest werden durften. Es steht daher zu erwarten, daß die Berbreitung sich wieder zu dem früheren

Stande heben murde, von welchem fie baburch herabtam, bag bis gur Reugestaltung bes Buches langere Zeit verstrich, mahrend welcher baffelbe eine Zeit lang gang vergriffen war.

72. Dr. R. S. Sofmeister, Leitfaben ber Physit. 3, verm. u. verb. Muft. Dit 158 holgichn. Bitrich 1878. Orell Filifi & Co. 198 S. 4 M.

Diefer Leitfaben ift fur obere Claffen höberer Lebrauftalten bestimmt und umfaßt bas Gebiet ber Physit, soweit es nicht als felbständiger Theil ber Biffenschaft befonders behandelt werden foll (wie Technologie, Physiologie, Meteorologie). Die Darftellung ift turg und bundig; oft werben burch Schlagworte Dinge angebeutet, welche im Unterricht burch ben Lehrer ausgeführt werden follen, ohne beffen Erganzung bas Wertchen zuweilen fcmer verständlich ift. Bon mathematischen Renntniffen werden Gleichungen. Trigonometrie u. a. vorausgefett. Die Unschauungen bes Berfaffers find burchmeg bem gegenwärtigen Standpuntt ber Biffenschaft entsprechend. Die Barme ift allenthalben als Bewegung bargeftellt und bamit in Ginflang die Beränderung ber Aggregatzustände erflart. Abbilbungen find ichematisch ftets nur burch wenige Linien gegeben. Das Buch erscheint wol perwendbar, wo man die genugenden Bortenutniffe bei ben Schulern bat und durfte in ben Dberclaffen ber Gunnafien gut am Blate fein, mo es rein auf die Biffenschaft felbft, nicht auf ihre Unwendbarteit im Leben und in ber Technit antommt. Der Breis ift wol ein menig boch.

73. Dr. E. Netolista, Prof., Lehrbuch der Phhfit u. Chemie f. Biltrgerschulen, sowie d. Oberclassen d. Boltsschulen. Wien 1879. A. Pichler's Wwe. & S. I. Stufe filt die 6. Classe der Boltss u. Bürgerschulen. 14. Aust. (unverand. Abdruck der mit Wimisterialerlaß v. 14. Sept. 1876 zutässig erklärten 4. Aust.). Wit 78 Holzschu. 35 S. 60 Pf.

II. Stufe für die 7. Classe. 10. Aufl. (umverand. Abbrud ber behördlich appro-

birten 4. Aufl.). Mit 76 Solgichn. 90 G. 70 Pf.

III. Smife für die 8. Classe. 6. Aufi. (ebenfalls unverand, Abdruck der behördlich approbirten 4. Aufi.). Mit 49 Holzschm. 89 S. 70 Pf.

Bährend die früher im Jahresberichte (XXVIII. S. 252) zur Besprechung gelangte erste Ausgabe dieses Buches in einem Bande erschien, sehen wir sie hier in drei Bandoen getheilt. Schou ein slüchtiger Einblick in dieselben belehrt, daß diese äußerliche Theilung eine sorgsättige Umarbeitung des Textes begleitete, ehe derselbe durch unveränderten Abdruck frürt wurde. Weit mehr als früher geht das Buch von Ersahrungen und Bersuchen aus, erslärt dieselben und geht dann erst auf das Geset über.

Aus dem bereits früher hier mitgetheilten Inhalte ift zu entnehmen, daß auf jeder Stufe ein Cyclus von Erscheinungen vorgeführt wird, welcher die verschiedenen Gebiete der Physit freift und durch die hobere Stufe ergänzt wird. Wenn daher ein Schülter auch nicht das Ziel aller acht Classen der Bürgerichule erreicht (wie aus der Abnahme der Auflagen der höheren Stufen unzweiselhaft bervorgeht), so hat er doch wenigstens von den wichtigten Elementen der Naturlehre einen Begriff.

Die große Bahl ber Auflagen beweift die allgemeine Anerkennung über ben Werth bes Buches, welcher Anschanning Referent fich gern anschließt, indem er die ernenerten Auflagen für brauchbare hilfsmittel beim

Unterricht halt, eine Auffaffung, welcher berfelbe bereits an anderer Stelle ebenfalls Ausbrud gab.

74. C. A. Burgdorf, Schulinfp., Physiti. b. Bollsschule f. Lehrer u. Seminaristen. Ditt 92 Orig. Holydyn. Fleusburg 1878. A. Bestphalen. 85 S. 1,20 M.

Der Berfasser beabsichtigt hier ein Buch zu geben, welches ben Lehrer beim Anschaffen ober Ansertigen ber Apparate in Bezug auf Ausswahl und Beschaffenheit seiten und zugleich eine Anseitung zum Experimentiren mit ben Apparaten bieten könnte. Er wählt zu bem Ende die wichtigsten Apparate, wie sie in der Bolksschule nöthig sind, aus, beschreibt die Apparate und die Bersuche damit, erklärt sie und schreitet dann zur Feststellung des dadurch bewiesenen Gesetzes.

Die Beschreibung ber Bersuche ift ausstührlich genug, um die Hoffnung bes Bersassers zur Geltung zu bringen, daß der Lehrer, welcher sich genau an die Winke bes Buches hält, gute Ersolge beim Unterricht erzielen wird. Das Wertchen lätt sich daber als volltommen seinem Iwecke ent-

fprechend angebenden Lebrern empfehlen.

75. Dr. A. Kaner, Dir., Lehrbuch ber Phyfit und Chemie für Blirgerschulen u. b. oberen Classen ber erweiterten Boltsschule nach method. Grundsaben zusammengestellt. II. Thi.: Opit, Afusit. Anhang über ftrabsende Warme, Mechanit. 2. Ausst. Mit 154 Holzschu. u. 1 Farbentasel. Wien 1877. Alfred Hölber. 183 S. 2 M.

Diese neue Aussage ist vollständig durchgesehen und der Text in einzelnen Partien übersichtlicher geordnet, sowie klarer gesaft worden. Die Figurenzahl ist um 13, die Seitenzahl um 16 vermehrt worden. Das von Lüben im XXV. Bande des Jahresber. S. 607 ausgesprochene günstige Urtheil past daher noch besser auf die neue Auslage und verweise ich bezüglich des Inhaltes und der Eigenthümlichkeiten des Buches auf die angesührte Besprechung meines hochverehrten Borgängers.

76. R. Waeber, Sem.-Lehrer, Leitsaben f. b. Unterricht in ber Phpfit, nach methob. Grundfaten bearb. Mit 150 Abbild. Leipzig 1879. Fr. hirt & S. 114 S. 1,25 M.

Dieser Leitsaben bietet eine Auswahl physitalischer Lehren für Schulen, in einer ähnlichen Weise geordnet wie des Verfassers, "Lehrbuch" und für die Berwendung in Schulen recht übersichtlich zusammengestellt. Bon dem Bersuche ausgehend geht der Verfasser zur Erklärung über und gibt dann in turzen Worten das Geset, sowie Anwendungen, Beispiele, Beodachtungen, bald aussiührlich, bald in Schlagworten oder anregenden Fragen. Bei der knappen Ausdrucksweise ist ein reicher Lehrstoff im Leitsaben vorhanden, aus dem der Lehrer wählen kann. Der Schüler sindet sich zurecht und hat auf einem turzen Raume das Wesentlichse beisannuen, was er von einer Stunde zur andern sernen soll.

Da auch die Ausstattung eine sehr vortheilhafte ist, der Preis nicht hoch, so eignet sich das Werkchen vorzüglich zum Gebrauch in Schulen, wobei dem Lehrer noch die angenehme Ergänzung in des Verfassers Lehrbuch zu gute kommt.

77. Dr. A. Seid, Lehrer, Anleitung gur Ertheilung bes phyfitalifchen Unterrichtes in der Bolfsichule. Darmfladt 1878. Schulbuchhandl, des L.-L.-Bereins (H. Schmidt). 63 S. 60 Pf. Der Berfasser war veranlaßt, durch die Aufnahme der Physit als Unterrichtszweig in der Boltsschule, für ältere Lehrer, denen diese Reuerung Schwierigkeiten machte, Borträge über physitalisches Experimentiren zu halten. Nach seiner Erfahrung hat er dann hier ein heftchen ausgearbeitet, welches gute Winte für den Gegenstand gibt. Man findet in dem hefte die Beschreibung vieler Bersuche, welche mit einsachen Mitteln herzustellen sind, Angabe der Folgerungen u. f. f.

Bei ben Temperaturangaben ist auch die 80 theilige Stale gebraucht, Sonst ist Wesentliches dem Referenten nicht aufgefallen, und glaubt dersielbe, daß bas Seftchen seinen Zwede gang wol entsprechen werbe.

78. C. Schröber, Anfeitung jum Gebrauch phofitalischer Apparate. 2. Aufl. Magbeburg 1878. J. Kröning's Söhne. 1 M.

Es werden hier in 105 Nummern ebensoviel physitalische Apparate beschrieben, wie sie in der Lehrmittelanstalt F. Kröning's Söhne in Magbeburg, Kaiserstraße 95 zu erhalten sind. Es wird angegeben, wie die Apparate beschäffen sind und wie sie behandelt werden nüssen. Leider ist tein Preisverzeichnis der Apparate beigeschlossen. Die Auswahs gehört ichen nicht mehr den einsachsten Berhältnissen an, durfte aber, wo man über die nöthigen Geldunittel versügen kann, am Platze sein. Für Lehrer, welche teine Gelegenheit hatten, sich auf einer Bildungsanstalt im Hand-haben physikalischer Apparate gründlich zu üben, gibt das Hestchen eine angemessen Belekrung.

79. C. Schröber, 20 Lectionen aus ber Phyfil, Für die einsachsten Schulverhalteniffe mit Berucksichigung der zu verwerthenden Anschaumgsmittel zusammengestellt. Magdeburg. F. Kröning's Sohne. 50 Pf.

Für die einfachsten Schulverhaltniffe find bier 20 Capitel ber Physit ausgewählt, welche nach Crüger's Methobe bearbeitet murben: Berfuch ober Beobachtung, Ertfärung bes Borganges, Befet, Anwendung. Berfuche find fo gewählt, bag fie mit ben einfachften Mitteln ausführbar find, die Apparate find leicht zu beschaffen, ein vollständiger Apparat toftet bei F. Kröning's Gobne in Magdeburg 60 D. und enthält 32 Gegenstände. Da bei ber Beschreibung ftets bie nothigen Lehrmittel zuerft genannt find, ihre Sandhabung erflart ift, fo tann auch ber bisber barin weniger Beubte leicht nach bem Buchlein arbeiten. Die 20 Lectionen find nicht immer als Stunden zu nehmen. Gie behandeln: Schwertraft, Bebel. Rolle und Bellrad, communicirende Gefäße, Schwimmen, Spannung verbichteter Luft, Luftbrud, Schall, Fortpflangung und Burudwerfung bes Lichts; einige optische Instrumente (Gudtaften, camera obscura, Auge, Brille, Loupe, Mitrostop, Fernrohr, Bauberlaterne), Warmequellen und Leitung, Ausbehnung ber Rorper und Thermometer, Wind, Schmelzen und Berbampfen, mafferige Meteore, Dampfmafchine, Magnetismus, Reibungselettricitat und Bewitter, Berührungselettricität und Telegraph. Da Abbildungen nicht gegeben find, find noch andere Silfsmittel für ben Lehrer nothig, wie g. B. einige Baudtafeln. Der Schuler wird durch das heft beim Unterricht wesentlich unterftupt werden konnen, baber es empfohlen zu werben verdieut.

80. N. Sattler, Lehrer, Leitfaben ber Phyfit und Chemie. Für Claffen ber

Bürgerschulen in 2 Cursen bearb. Mit 144 Holzstichen. Braunschweig 1878. Bieweg & S. IV u. 88 S. 80 Bf.

Diefer Leitsaben ift für die zwei oberften Classen ber Bürgerschule bestimmt und enthält das gesammte Material in saufender Folge geordnet, indem das für die vorlette Classe größer gedruckt ift und für ein Jahr (eine Bochenstunde) abgemessen ift, während das für die oberfte Classe bestimmte Material für zwei Jahrgäuge (2 Wochenstunden) kleiner gedruckt und zwischen ** gesets ift.

Die Darstellung ist sehr klar und für den Schulunterricht hinreichend weit ausgeführt. Der Stoff sür die untere Classe insbesondere ist meist so weit erklärt, daß der Schüler nur wenig Nachhilse bedarf. Der Theil sir die obere Classe ist mehr in kurzen Sägen und mit Schlagworten gegeben, oft in Gestalt von Fragen. Mancher wird sich daran stoßen, daß der Schüler für diese Fragen in dem Buche keine Antwort sindet. Will man es doch der Jugend in unserer Zeit so bequem als möglich machen. Sie soll kaum selbständig etwas benken und nicht blos die Worte des Lehrens hören, sondern auch noch Alles breit im Buche lesen. Referent ist nicht dieser Anstidat und hält das Bersahren im vorliegenden Leitsaden sir sehr zwecknäßig. Auch der angehängte chemische Unspang gefällt dem Referenten recht gut. Jum Theil müssen besensche Valag ist, sie vorzussühren. Indessen ein der Wiererackgie der Platz ist, sie vorzussühren. Indessen eine Wiederbolung im Zusammenhang ist gut.

81. Leitsaben ber Physis von Dr. S. Dorner. 2. Aust. Wit 179 Holzschn. Hamburg 1878. Otto Meigner. 155 S.

Alls Auszug aus einem größeren Werke hat dieser Leitsaben eine Anordnung, wie sie für die Bürgerschule nicht besouders empsehlenswerth int, indessen da der Indalt sehr übersichtlich angeordert, die Darstellung klar und gut ist, es ja auch dem Lehrer frei steht, nach methodischen Grundsätzen eine andere Anordnung zu wählen, selbst sich in concentrischen Kreisen seinen Unterricht einzurichten, so läßt sich gegen den Gebrauch des Wertschens nicht sprechen. Es wird im Gegentheil für viele Lehrer recht willsonmen sein. Auch wird mancher Lehrer, welcher nach einem anderen Buche unterrichtet, hier Winke für gute Behandlungsweise einzelner Capitel sinden. Auch sind durch die Zeichnungen einzelne Upparate vorzesildrt, welchen man nicht häusig begegnet. Einzelnes indessen, was der Leitsaden enthält, past wol nur für eine höhere Stufe, so der "Frontalschnitt" durch Kehltopf und Luftröhre mit seiner eingehenden Erklärung, den Masculi thyreo-arytaenoidei etc. Hier und da dürsten auch Fremd-wörter mehr vermieden werden, als es gescheben ist.

82. R. Deder u. E. Sain, Phyfitalifche Rechnungsaufgaben. Rach b. Lehrplan f. b. Oberclaffen der Bolts- u. Blirgerichule zusammengeft, Beiß- fichen 1876. Forfter & Runge. 44 ⊗. 50 Bf.

Diese Aufgabensammlung ift aus ber Ueberzeugung entstanden, daß neben den Versuchen in der Physsel nichts mehr das Verständnis erteichtere, als die Berechnung einfacher Zahlenbeispiele. Die Beispiele sind danach ausgewählt und in 3 Stufen, nach den Classen, geordnet, meift so einsach, daß der Schüler die Berechnung ohne Mühe, selbst im Kopfe, durch-

führen tann. Es find daber schwierige Rechnungsoperationen vermieben.

Der Inhalt ift folgenbermaßen gegliebert:

I. Stufe. 1. Dichte und spec. Gewicht; 2. Thermometer, Ausbehnung durch die Wärme; 3. Auslösung und Mischung; Chemische Verbindung; 4. Bodendrud; Communicationsgefäße, Schwimmen; 5. Luftbrud; 6. Fortpflanzung des Schalles; 7. Fortpflanzung des Lichtes.

II. Stufe. 1. Bieberholungsaufgaben; 2. Legirungen; 3. Ginface Maichinen; 4. Gleichgewicht und Bewegung; 5. Araometer, Bumpe;

6. Benbel: 7. Eco.

III. Ctufe. Wieberholungsaufgaben.

Anbang. Conftructionsaufgaben zu ben 3 Stufen.

Die Aufgaben sind meist recht gut gewählt und entsprechen dem beabsichtigten Zwed. Es dürften nur in einzelnen Fällen klein Aenderungen stattsniden. So wäre S. 27 Nr. 12 wol nicht Blei mit Quedsiber zusammenzudringen. S. 28 Nr. 16 wird von Decimeterwürfeln aus Gold und Silber gesprochen, die wol nicht vorkommen konnen. Als Drudschler steht S. 5 Dichte des Sauerstoffs 14 statt 16. S. 5 Nr. 58 sit die Angabe des Raumverhältnisses nicht nöthig. Einige Zahlen über Dichte könnten genauer gegeben sein.

83. Dr. Joh. Müller, Die Schule der Physit. Gine Anleitung jum ersten Unterricht in d. Natursehre. Zum Schulgebrauch u. zur Selbstbelehrung. 2. Aufl. Wit 293 Holzstich. Braunschweig 1878. Fr. Lieweg & S. XIV u. 266 S. 2,40 M.

Diefe zweite Musgabe von bem Berte eines burch feine größeren und fleineren Berte aus bem Gebiete ber Phyfit jedem Lehrer befannten Berfaffers ift nach bem Tobe beffelben in völlig gleichem Bortlaut wieder abgebrudt, nur murben bie alten Dage und Gewichte nach bem metrischen Syftem umgerechnet. Da bas Wert früher in bem Jahresberichte XXVI. G. 229 ichon besprochen murbe, tonnen mir bier uns jum Theil auf bas bort Gefagte beziehen. Wie bort icon ausgeführt, ift es ju bedauern, daß im chemischen Theil nicht die neueren Atomgewichte angewendet murben, mas boch nun icon zu allgemein geschieht, als bag es in einem porzugsmeife fur ben angebenben Lehrer berechneten Buche anders fein burfte. Die übrigen Abschnitte find recht wol geeignet, um einem Lehrer beim Experimente Anleitung gu geben. Borausgefest werben bei bem Buche freilich gewiffe Mittel, wie fie nicht allen Schulen geboten find. Da man übrigens auch die Capitel auslaffen tonnte, welche complicirtere Apparate erfordern, fo wird bas Buch immerhin einen hoben Werth behaupten. Ginen recht zwedmäßigen Anhang hat bas Buch. Rachbem die einzelnen Abschnitte in ausführlicher Form beendet find, wird eine turge Ueberficht ber wichtigften Gefete aller Capitel gegeben, wie fle als Wieberholung febr praftifch erscheint. Noch praftischer mare Die Beifügung ber Seitenzahlen, mo bas Betreffende ausgeführt murbe. Referent fpricht fchlieglich bie hoffnung aus, bie Berlagshandlung werbe beim Rothigwerben einer neuen Auflage boch — besonbers im chemischen Theil - eine fleine Umarbeitung eintreten laffen.

84. Dr. Rub. Schulge, Brof., Die phpfitalifchen Rrafte im Dienfte ber Gewerbe, ber Runft u. b. Biffenichaft. Frei nach A. Guillemin.

Mit gegen 400 Holzschn. im Tert, 15 großen Abbild., von benen 2 mehrfarbig, u. 3 Buntdrucklarten. Leipzig 1878. P. Frohberg. Circa 15 Lief. a 1 M.

Das in seinen ersten Lieferungen hier vorliegende Wert soll die Reihe der wichtigsten Exsindungen aus dem Gebiete der Physit seinen Lesern vorsühren und durch Wort und Bild klar und verständlich erläutern. Es zerfällt in 5 Bücher, welche die verschiedenen Capitel der Physit behandeln. Das erste Buch beschäftigt sich nit der Anwendung der niechanischen Kräfte. Gleich in dem ersten Bild "Kunstramme und Dampframme" sehen wir uns mitten in das Leben versetz, an das Ufer eines Stromes, wo Schienenwege und Locomobilen dicht an dem Ufer vordeiziehen, während in dem hefte die verschiedensften auf die Schwere sich gründenden Borrichtungen wie Wagen, Sentel u. a. beschrieben sud. Daran schließen sich einzelne auf die Bewegung der flüssigen und luftsormigen Körper sich gründende Apparate, Aräometer, Pumpen, Luftpumpen, atmosphärische Eisendahn, Arbeiten unter der Taucherglocke, Libellen, Luftschiffsahrt u. a. Jest werden die Anwendungen von Apparaten aus der Afustit voraesübrt.

Das Berk macht durch prächtige Ausstattung einen sehr günstigen Eindruck. Die guten Abbildungen und die Bezugnahme des Textes auf Anwendung der Physik im Leben machen es zu einer werthvollen Ergänzung trockener physikalischer Lehrbücher, so daß man das Buch gern in der Fannilie haben wird, wo man Belehrung über so manche neuere Einrichtung in der Technit zu haben wünscht. Auch für Schulbibliothefen wird das Buch manchen Nuten haben, da der Lehrer hier auf Dinge ausmertsam wird und ihre Erklärung findet, welche er in Lehrbüchern meist vergeblich sucht, und auf welche tropdem nicht selten die Ausmerf-

famteit ber Jugend gerath.

85. Dr. 3. ban Bebber, Realld. Dir., Die moberne Witterungstunde. (Aus b. Samml. gemeinnlit. Borträge, herausgeg. v. Berein 3. Berbreit. gemeinnlit. Renntuiffe in Prag. Nr. 42 u. 43.) Mit 8 Karten. 31 S. 1 M.

Das vorliegende Schriftchen ergeht fich auf einem Bebiete, mobin noch immer die Biffenschaft nicht gehörig gedrungen ift, ba es schwer ift, althergebrachte Borurtheile zu überwinden. Es versucht, Die Borberbestimmung ber Witterung auf bestimmter und ficherer Bafis zu begrunden. Dag babei querft bie frühere unwiffenschaftliche Dethode charatterifirt werden mußte, ift naturlich, und fo wird benn auch zuerft allen Geftirnen, besonders aber bem Mond fein vermeintlicher Ginflug auf bas Wetter burchaus abgesprochen, es wird bann bas Bestreben ber Meteorologen. burch Erlangung von Mittelwerthen Ginficht in Die Bertheilung ber Bitterungsphänomene zu gewinnen besprochen, bes Ginfluffes von Sumboldt und Dove gedacht und bann auf die Bestrebungen ber modernen Deteorologie übergegangen, welche auf die Erforschung ber gleichzeitigen Abweichungen von den Mittelwerthen ftubend, den Gang der Bitterungserfcheinungen in Gefete bringen will und baraus im Stande gu fein glaubt, die Borberbestimmung bes Betters aus bem gegenwärtigen Stand bes Betters, welches burch Telegramme aus weiten Fernen her befannt ift, in rationeller Beife auszuführen. In porzüglicher Beife gibt ber

Berfasser an der Hand gelungener Kärtchen ein Bild dieser Bestrebungen, ein Bild, das auch dem Laien durch klare, leicht verständliche Sprache hinkanglich deutlich wird. Man kann das Heftenen daher wol jedem Gebildeten anempfehlen. Zugleich möchte Keferent auf diese Sammlung gemeinnütziger Borträge im Allgemeinen aufmerssam nachen. Für 1 st. Jahresbeitrag erhalten die Mitglieder vom Vereine zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Prag (Adr.: Prof. Dr. J. Holzamer, Annaplah Nr. 8) unentgeltlich oder zu ermäßigtem Preise ähnliche populäre Schriften, wie sie im Laufe der Zeiten vom Vereine veröffentlicht werden.

D. Chemie.

86. &. E. Hoscoe u. C. Schorlemmer, Rurges Lehrbuch ber Themie, nach b. neuesten Ansichten ber Biffenschaft. 6. verb. Aufl. Mit zahlt. Holgfich. u. e. farb. Spectraliafel. Braunschweig 1878. Fr. Bieweg & S. 468 S. 5,50 M.

Diefes Buch gibt eine übersichtliche, sustematische Darftellung ber chemischen Biffenschaft auf Grundlage ber neueren theoretischen Borftellungen und eignet fich baber vorzüglich, in die Biffenschaft einzuführen, wenn es gilt, Die Lehren ber Biffenfchaft rein und ohne Rebenabsichten ju erlernen. Un ber Sochichule wird bas gediegene Buch baber vorzuglich feine Berwendung finden, allenfalls - mit Auslaffung vieler bier gu weit gebender Abichnitte und mit Singufügung anderer Bartien - auch an den oberen Classen der Realschulen. Die technische Chemie ift im Buche nur wenig berührt, ebenfo ift auch die Thier- und Pflangenphysiologie fehr tura behandelt, mol aber ift in ausgezeichneter Beife berporgehoben morben, wie ber Aufbau ber organischen Berbindungen aus ihren Elementen vielfach bereits gelungen ift, und wie gegenwärtig unter ben organischen Berbindungen verwandtichaftliche Beziehungen fich häufig nachweisen ließen, die es möglich machten, die Structur vieler organischen Berbindungen zu erfennen und eine ungemein wichtige Berfpective auf die Butunft ber Chemie gulaffen.

In der vorliegenden Auflage wurden die früher in abgerundeten Bahlen angesührten Atomgewichte durch die genaueren, auf die Untersuchungen von Stas gegründeten, Zahlen ersett, es wurden einige Neuerungen aufgenommen (Berdichtung der bisher als permanent geltenden Gase, Aufnahme des Gallium in die Reihe der Elemente) und viele Drucksehler ausgemerzt — seider jedoch noch nicht alle. Es ziehen sich viele derselben constant durch alle Ausgaben, was dei seiner Vorbereitung zum Unterricht den Lehrer zwingt, siets noch ein anderes zuverlässigiges Buch zu Rath

gu gieben.

87. Dr. J. Loricheib, Brof., Lehrbuch b. anorganischen Chemie nach ben neuesten Ansichten ber Wiffenschaft. 7. unverand. Aust. Wit 160 Abbild. u. 1 Spectraltasel in Farbendrud. Freiburg 1878. Herber. 803 S. 3,60 M.

Bezüglich bieses vorzüglichen Wertes verweist Referent auf seine Anzeige im XXX. Bande des Jahresberichtes (S. 187), da die nunmehr erschienene Auslage ein unveränderter Abdruck der vorigen Auflage ist. Das dort ausgesprochene günstige Urtheil sindet seine Bestätigung in der ungemeinen Berbreitung des Wertes.

88. Dr. Ferb. Edramm, Lehrer, Repetitorium b. anorganifden Chemie, nach b. Lehrbuche v. Brof. Loricheib. Freiburg 1878. herber. 84 G. 80 Bf.

Das porftebend genannte Bertden ichlieft fich an bas Lehrbuch von Loricheid an. Es ift aus ber unzweifelhaft richtigen 3bee bervorgegangen, daß ein tatechetisches Berfahren im Unterricht mehr Erfolg fichert als ber intereffantefte Bortrag ober Die ichonften Experimente. Der Berfaffer ftellt Die Frage im Unterricht bober als fchriftliche Arbeiten zu Saufe und in ber Schule und wird auch hierin nicht auf Biderfpruch ftogen.

Um feinen 3med leichter ju erreichen, bat ber Berfaffer fich eine Fragensammlung ausgearbeitet und biefe jest in Drud gelegt, um fie auch ben Schülern in bie Sand gu geben. Er gebentt babei vorzugsweise Beit zu gewinnen und will auch bei Ertheilung von schriftlichen Aufgaben Diefe Sammlung gelegentlich benuten. Die Fragen find gang nach Loricheid's Buch angeordnet, und nach zwei Lehrstufen gemischt, größer gedrudt für eine untere Schulclaffe (Secunda), fleiner gebrudt für eine bobere Claffe.

Dem Referenten gefiel die 3bee bes Berfaffers beim erften Ginblid febr wol, indem er fich besonders für den letten Jahrgang der Dberrealicule ein turges Repetitorium munichen mochte, mas ben Schulern in bie Sand gegeben, ihnen weitläufiges Berumblättern in bem ausgebehnten Lehrbuch erfparen murbe. Diefem 3med murbe aber bas Bertchen von Schramm nur unvolltommen bienen fonnen, ba es fich zu eng an ben Bang eines Lehrbuches halt und nicht barauf ausgeht, einen furgen lleberblid über bie Wiffenschaft und ihre wichtigften Lehren gu geben. Aber auch die birecten Abfichten bes Berfaffers find bei ber Aufeinanderfolge ber Fragen mitunter mol nicht erreicht, indem nicht felten eine ber fpateren Fragen die Antwort auf die nächstvorbergebende unmittelbar gibt. Lefen wir 3. B. G. 30: Renne einige Arten ber fünftlich bargestellten amorphen Roble! und barauf furg nach einander: Befchreibe bie Darftellung ber Solztohle, wodurch unterscheidet fich Thiertoble von Solztohle - Rnochenund Glangfohle? Bie bereitet man Rienrug. Da ift ja die Antwort birect auf die erfte Frage gegeben.

Mun werben überdies wol nur felten fchriftliche Aufgaben in bem Musmaße gegeben, daß es nothig mare, auf Die Beiterfparnis foviel Bewicht zu legen. Und fur die mundlich zu ftellenden Fragen bedarf ein Lebrer mol feines folden Silfsmittels. Referent fürchtet felbft, es tonne beim Gebrauch bes Buches ein bebenflicher Mechanismus einreißen. Das mabre Ratechifiren besteht boch wol nicht in bem Bortrag einer Reihe porbereiteter Fragen, fonbern in bem bom Lehrer mit ben Schulern nach beren Antworten mit Rudficht auf ein bestimmtes Biel fortgesetzen Fragen. Will man bas Seftchen bagegen nur etwa als Silfsmittel für bas Bebachtnis verwenden, um nichts Bichtiges zu übergeben, fo mare eine nut=

bringende Bermenbung immerhin möglich.

89. Dr. A. Sofaus, Lehrer, Grundriß der Chemie. Nach method. Grundsfäten unter Berudfichtigung gewerbl. u. landwirthichaftl. Berhaltniffe, sowie der neueren Ansichten der Wiffenichaft 3. Schulgebrauche zusammengestellt. Ditt 62 Holston u. jahlreichen Repetitionsaufgaben. 2. verm. Aufl. Hannover 1878. Hahn iche Buchhandl. 352 S. 3,20 M.

Der Berfaffer bes vorliegenden Grundriffes fpricht fich im Borwort

über Ertheilung bes chemischen Unterrichts aus und verlangt bier wie beim Unterricht überhaupt nicht gebachtnismäßige Dreffur, fondern entmidelnde, erziehende Menschenbildung. Wie im Ropfe bes Gelehrten, foll Die Babrheit in ber Geele bes Schulers entfteben, vom Speciellen gum Allgemeinen, vom Rabeliegenden gum Entfernteren vorschreitend, foll ber Schüler felbft abstrahiren lernen, er foll feben, vergleichen und fchließen lernen. Dazu eignet fich bie Chemie por vielen anderen Disciplinen.

In bem porliegenben Buche bat ber Berfaffer ben Berfuch gemacht. feinen Grundfaten gemäß eine Grundlage für den Unterricht gu geben. Er folgt baber ben neueren Theorien und lagt bie alteren Formeln bereits meg, als ber Beschichte anbeim gefallen. Als besonderes Silfsmittel, Die Gelbstthätigfeit ber Schuler ju forbern und hausliche Bieberholung nutbringend zu machen, fügt er nach jebem Abschnitte Fragen an, Die ber Schuler zu Saufe mit ber Feber beantworten foll. Die Feber ift bas Brecheifen für die Gedanten, und nu folche hausliche Arbeiten baben Werth, welche ber Lehrer controliren fann.

Das methodifche Vorgeben im Buche läßt manches Busammengehörige getrennt vortommen. Die organische Chemie ift in turgem Musquae aufgenommen worden, soweit es die wichtigsten Bortommniffe im täglichen Leben verlangen. Stöchiometrische Aufgaben find eingestreut.

Bas nun die Ausführung und Zwedmäpigteit bes Buches im Allgemeinen anbelangt, fo tann man wol nur ein gunftiges Urtbeil barüber fallen, und es wird gewiß viele Collegen geben, welche gern bem Buche fich zuwenden werden und es mit Bortheil verwenden fonnen. Richts besto weniger ift Referent mit manchen Partien bes Buches weniger einverstanden. Die Darftellungsweise ift eine fehr breit angelegte, wie es für ein Schulbuch meniger nothig ift, mo ja boch bie Borte bes Lebrers bie Sauptrolle gu fpielen haben, mahrend bas Buch nur die Stute vorftellt. Das weite Ausholen des Berfaffers lagt bier und ba die Sauptfache unter Nebenumftanden etwas leiden und unnöthige Biederholungen portommen. Dabei konnten Die Definitionen mitunter icharfer gefaßt fein. Endlich muß Referent fich über bie große Menge von fchriftlichen Sausaufgaben verwundern, welche ber Berfaffer vorschreibt. Er thut barin bes Guten mol etwas zu viel.

Trot biefer Umftande gefällt bas Buch bem Referenten recht mol

und balt er es für ein gutes Silfsmittel beim Unterricht.

90. Dr. A. Kauer, Dir., Elemente ber Chemie (gemäß ben neueren Anfichten) für bie unteren Classen ber Mittelschulen. 5. Auft. Wit 17 holzschu. Wien 1878. A. hölber. 166 S. 2,40 M.

Diefe Auflage ift gegen bie frubere bebeutend gefürzt. Der Stoff ift in instematischer Anordnung geblieben. Theoretische Anschauungen nach Dag bes vorgeführten Materials entwidelt. Das Buch bat badurch als Einzelnheiten find ausgelaffen worben. Lehrbuch für Unterrealschulen bedeutend gewonnen - es tann aber noch Einzelnes entbebren. Benigftens glaubt Referent nicht, bas gange Daterial bewältigen zu tonnen. Der Lebrer wird alfo aus bem Bebotenen noch Einiges auslassen können, findet aber ben Lehrstoff in einer fehr geeigneten Folge und Behandlung, fo bag bas Buch weitefte Berbreitung verdient.

91. R. Ruft, Gem.-Lehrer, Grundzüge ber Chemie, aus Berfuchen enmidelt. Der neueren Anschauung gemäß u. nach methob. Grundsätzen als Leitfaben f. b. Unterricht in b. Chemie zunächt an Lebrerbitbungs-Anstalten bearb. Mirnberg 1878. Fr. Korn. XII u. 136 S. 1,80 M.

Der Berfaffer findet, bag auf ben Geminarien bie Beit fur ben naturmiffenschaftlichen Unterricht zu turg ift, um bie chemische Bilbung ber Schuler jum Abichluß zu bringen. Es tann baber nur die Aufgabe fein, ihnen Renntniffe chemischer Anschauung zu geben, Die Grundgesete flar porguführen, bamit Unregungen jum Gelbftftubium gegeben merben und bie Möglichkeit porliege, bag ber Geminarift Anbere zu unterrichten im Stanbe Bu bem Ende will ber Berfaffer bie demifchen Lebren forgfältig nach ihrer größeren ober geringeren Faglichkeit ordnen, er mahlt bas Erperiment jum Ausgangspuntt, um an ben gemachten Beobachtungen Die geiftige Thatigfeit bes Boglings tuchtig zu üben. Ginen großen Uebelftand findet ber Berfaffer barin, bag in Chemie, überhaupt in Naturtunde fo viele

junge Lehrer nicht hinreichend ausgebildet feien.

Das Buch beginnt mit ber unorganischen Chemie (G. 1-110), Die organische Chemie (112-136) ift furz gehalten. Borbereitende Berfuche belehren über die Beranberung ber Luft beim Brennen und führen zu bem Begriffe Element, es werben alle Elemente genannt und nun ber Sauerftoff mit Darftellung und Berbrennungsversuchen, sowie beren Producten vorgeführt, daran reihen fich Roblenftoff und Die übrigen Metalloide. Bon ben Metallen merben bie michtigften genannt, die Ornbe bargeftellt, in einer Tabelle Die Formeln nachgetragen. Erft bann folgen theoretische Ertlärungen. Der zweite Abichnitt bringt Gulfibe und Chloride 2c., nun folgen Berfetungsproceffe, Die Berbrennung, Die Galge, endlich Reagentien und bas Berhalten ber Metallfalge zu ihnen, einige technische Proceffe. In der organischen Chemie feben mir die Robleubydrate, Gahrung, Altohol, Cauren, Eimeiftorper und Physiologisches aus bem Thier- und Pflanzentorper.

Das Buch enthält ben Lehrstoff in einer etwas gerftreuten Ordnung, übrigens mag ber fich gang in bas Buch einlebende Lehrer aute Erfolge mit bemfelben zu erzielen im Stande fein, ba die Ausmahl gut, Die Darftellung correct und die theoretischen Unschauungen gut entwidelt find. Die Experimente find nicht burch Abbildungen erläutert, da ber ergangende

Unterricht bes Lehrers beansprucht wird.

Die Frage bes Berfaffers nach ber Ertlarung ber "Irrlichter", erlaubt fich Referent burch Sinweis auf Die "Leuchtfafer" zu erflaren, ba in allen Fällen, wo die genannte mystische Naturerscheinung wirklich gur Beobachtung gelangte, nur eines ober einige von folchen Raferchen als ibre Urfache angeseben werben fonnte.

92. Dr. Rub. Arenbt, Materialien für ben Anfcauungsunterricht in b. Raturlehre. 3. burchgef. Aufl. Leipzig 1878. L. Bog. V u. 243 G. 2 D.

Im XXI. Bande Diefes Jahrbuches (S. 461) hat Lüben fich fehr portheilhaft über das nun in britter Auflage erschienene Buch geaußert und zugleich den Inhalt fehr ausführlich angegeben. Ich mochte ben Lefer daher auf diese Referat hiermit verwiesen haben, zumal auch ich dem Buche meinen vollen Beisall zolle und demselben an mehreren Orten bereits Ausdruck gab. Die Lehren der gesammten Naturlehre (Chemie, Mineralogie und Physis, mit Ausnahme der Optis, Afustit und Mechanis) sind hier in einer so innigen Beise verwoben und so klar für den ersten Unterricht dargelegt, daß man das Buch vorzüglich gut verwenden kann. Da aber durch die gedrungene Art des Textes das Buch eine ungemein reiche Fülle von Lehrstoff enthält, ist es gut, daß der Lehrer sich deim Gebrauche mit Kücksich auf seine Zeit eine Auswahl mache. Den Gebrauche mit Kücksich auf seine Zeit eine Auswahl mache. Den Gebrauch des Buches würde ein alphabetisches Register wesentlich erleichtern, gewiß bessen als die das Buch schließende llebersicht der erläuterten Begriffe, die ohne Seiteuzahlen das Aussinden nicht sördert. Störend schein mir nur ein Orucksehler auf S. 88, wo die Pottasche in berselben Tabelle zweimal mit den Dichten O.91 und 2.25 ausgeführt ist.

93. C. Wafferburger, Gymn. Prof., Leitfaben ber Chemie, berechnet f. b. Unterricht in e. halbjähr. Curfe (zunächst an Realgymnasien). Korneuburg 1878. F. Kühlopf. 75 Pf.

Der Berfasser theilt das Heften in mehrere Abschritte. Im ersten derselben werden nach einer furzen Einleitung die Elemente aufgezählt und beschrieben, soweit sie allgemeines Juteresse haben. Im solgenden Abschritt werden bie Berbindungen besprochen, von denen stüher zu sprechen sichtlich vermieden wurde. Auch hier wurde eine Einleitung vorausgeschicht, um die Begriffe Afsinität, Oxyd, Säure, Salz ic. zu erläutern. Es werden mehrere Wassersschlichtschappen, Oxyde, Salze, Sulfibe ic. beschrieben, zuletzt sind noch einige Seiten der organischen Schemie gewöhnet. Die Anordung ist eine unuatürtige, der Lehrsschlicht sich nicht an die dem Schüler der Realgymnassen gewordenen Srundlagen au, die Sprache ist zu elementar, die Behandlung ist nicht erschopsend genug und verstößt vielsach gegen die Richtigkeit im Ausdruck. Bahlreiche Orunsehler sind sehr störend.

94. Otto Ule's Barum und Beil. Fragen n. Antworten a. b. wichtigften Gebieten ber Naturlebre. Filt Lebrer n. Lernende in Schule n. Haus method, zusammengestellt. Chemisch er Theil d. F. Langhoff, Dir. Wit holzschn. Berlin 1878. K. J. Atemann. 184 S. 2,75 M.

An bem etwas sonderbaren Titel darf man sich nicht stoßen. Er bezieht sich auf die eigenthümliche Form des Buches, das stereotop auf die mit Barum eingeleitete Frage die mit Weil beginnende Antwort gibt. Das Buch soll die in der Schule erlangten Kenntnisse ergänzen und besonders für Mädchen und Frauen das Bissenswertheste aus der Chemie bieten. Daneben meint der Berfasser auch für Schulen ein brauchdares Buch geliefert zu haben, für Vollse und Mittelschulen (beutsche), gehobene Elementare und höhere Töchterschulen.

Mit der Form tann Referent sich nicht wol befreunden. Sie erscheint ihm au gezwungen und eintonig. Indessen wie es Verfasser gibt, die an solcher Liebhaberei Gefallen finden, so mag es auch Leser geben, denen solche Form gefällt. Der Inhalt ift recht gut. Er gibt die wichtigken Lehren der anorganischen und organischen Themie, bietet vorzugsweise die

für bas leben wichtigften Partien, ohne fich mit theoretischen Speculationen, Definitionen 2c. zu befaffen.

95. **Dr. D. Slafiwet**, Anleitung zur qualitativen chemischen Anasthyle. 3. Gebr. b. d. prakt. Uebungen im Laboratorium. 6. Aufl. Wien 1877. Töplit & Dentike. 38 S. 50 Pf.

Die Anleitung ist ein hilfsmittel für den Schüler, welches durch die persönliche Unterweisung des Lehrers erganzt werden nuß. Es enthält daher den Gang und die einsachten Erscheinungen, welche mit der Beit völlig in das Gedächtnis aufgenommen werden mussen. Das heft gibt zuerst die Analyse einfacher Berbindungen, darauf den Gang der Untersuchung bei zusammengesetten Berbindungen, schließlich eine Zusammensftellung von Löthrohpproben.

Das Beft enthält ben Stoff tabellarisch geordnet und läßt fich als

recht prattifch empfehlen.

96. Dr. G. Stengel, Oberlebrer, Anleitung gur Darftellung ein facher chemifcher Brabarate f. Real- u. Getwerbeschulen. Mit 4 holgichn. Breslau 1878. E. Morgenstern. 272 S. 2 M.

Der Berfaffer betrachtet es für die Durchbildung ber Realfchuler in ben Oberclaffen als nöthig, daß biefelben felbft experimentiren und halt Die prattifchen Arbeiten besonders beshalb für wichtig, weil fie ben Schuler an Borficht, Umficht, Benauigfeit und Ausbauer in ber Arbeit, an Ordnung und Cauberfeit gewöhnen. Er municht aber nicht, bag bie Schuler Die Bersuche des Lehrers nach bem Unterricht wiederholen, ba dieselben oft eine langere Uebung und Sicherheit im Experimentiren porausseten. Er empfiehlt, wie bas in ben Laboratorien auch andermarts meift üblich ift, die qualitative Analyse und die Darftellung von Braparaten. Um lettere zu erleichtern, gibt er in feinem Buche eine genaue Anleitung, nach welcher ber Schüler fich grundlich vorbereiten foul, ehe er gur Arbeit fchreitet. Der Lehrer foll zugleich in ber Bahl und handhabung ber Apparate belehren und bas Buch ergangen. Das Buch beschreibt bie bei ben Erperimenten auftretenden Borgange, begleitende Ericheinungen, gibt Die Dag= und Gewichtsverhaltniffe, Die Brufung ber erhaltenen Brobucte u. f. f. Es tann beshalb als vorzüglicher Rathgeber jungen Leuten in die Sand gegeben werden und tann felbst bem Lehrer seine Arbeit er= leichtern, indem es ihm die oft nothigen Rechnungen erfpart und jungeren Lehrern bei ber Borbereitung mancher Berfuche helfen tann. Referent findet bas Bertchen gang zwedentfprechend.

97. Thereje Girgi, Lebrerin, Saushaltungslunde, ein Lebr. u. Lejebuch f. Schule u. Saus. I. Beft. 3. umgeard. Auff. Brag 1878. h. Dominitus. 113 S. 1 DR.

Ein recht brauchbares Büchlein für Lehrerkunen und junge Mädchen, in welchem die wichtigsten Lehren enthalten sind, welche bei Führung eines Haushaltes zu beherzigen sind. Das Ganze ist in seicht fastlicher Weise geschrieben und läßt sich als ein wol durchdachtes und in allem Wesentlichen correctes kleines Buch ganz wol empfehlen, sowid als Lecture für angehende Hausfrauen, als auch für junge Lehrer und Lehrerinnen, die sich den betreffenden Stoff zu eigen machen wollen.

98. C. Gerloff, Lebrer, Mertbuch zur Mineralogie u. Chemie in Bitrger, Mittelichulen und Praparanbenanstalten. Wernigerobe 1878. B. Angerstein. 72 S. 80 Bf.

Der Berfaffer verbindet Mineralogie und Chemie und hat damit ficher recht gethan. Er zeigt im Unterricht ein Mineral ober fouft eine wichtige chemische Berbindung, benennt fie , zeigt die Eigenschaften, nennt die Beftandtheile, zeigt Experimente ic. - Das Buch foll bas enthalten, mas ber Schuler notiren murbe. Zeichnungen werben burch bas Experiment überfluffig, ober follen an ber Bandtafel entfteben und pom Schuler nachgezeichnet werben. Das Buchlein wird in bem Borwort, bas ebenfo wie Die Auswahl bes Lehrstoffes im Gangen von richtigem pabagogischen Tact zeugt, grundlichem Bebrauch, nicht aber oberflächlicher Rritit empfohlen. Referent bat es baber auch grundlich burchgefeben, um bem Borwurf ber Dberflächlichfeit zu entgeben, tann aber nur ein febr ungunftiges Urtheil fällen. Das fleine Buch enthält eine fo große Denge von Fehlern auf ieber Geite, oft freilich Drudfehler, aber auch fachliche und fprachliche Fehler, daß Referent beim Gebrauche jeden Augenblid in die Lage tame, bem Schuler eine Correctur ju empfehlen. Der Berfaffer zeigt, bag er tein Chemifer ift und feine Ercerpte aus Stodhardt machte, wobei er oft wesentliche Momente bei einem Experiment außer Acht ließ. Bugleich ift in einzelnen Bartien Die Anordnung völlig unlogisch. Gin Beifpiel nur: S. 22 heißt es V. Erden. 1. Ralt (worunter hier Calciumcarbonat perstanden ift). 2018 Berbindungen besielben ftebt G. 23 A. Marmor (wieder toblenfaurer Ralt), S. 24 B. Gpps, C. Flugtalt ic. - S. 25 wird 2. Talt aufgeführt, beim Gebrauche beffelben fteht als Schlagwort: Bittermaffer. Dann finden wir wieder A. Meerschaum, B. Bitterfalg, C. Roblenfaure Magnefia. Es fieht fast so aus, als hatte ber Berfaffer bie Ansbrude Ralt ind Talt, beren Gebrauch beim Mineralogen und Chemiter ein verschiedener ift, bier völlig verwechselt. Es murbe gu meit führen, an Diefer Stelle Fehler aufzugablen. Gollte vom Buchelchen eine zweite Auflage nothig werben, fo empfiehlt Referent außer ber forgfältigften Durchficht auch die Annahme ber neueren Atomgewichte und Formeln in ber Chemie. Gbe man lebren will, muß man lernen.

99. Friedr. Carl, Themischer Ralender f. d. Jahr 1879. Erlangen 1878. Eb. Befold. 2,50 Bf.

Den ersten Theil des Bändchens bilden Tabellen verschiedener Art, wie sie sie für den Chemiter wichtig sind (Atomgewichte, Dichte, Gehalt von Säuren z.), übrigens in vielen Büchern zu sindern. Den zweiten Theil bilden solche Notizen, die nur für das betreffende Jahr gelten und also bem Kalender seinen Werth verleihen, so ein Berzeichnis des Inhaltes der wichtigsten Zeitschriften des Faches aus der Zeit vom 1. August 1877 bis letzen Juli 1878, Mittheilungen von amtlichen Erlassen, Perzeichnis der chemischen Borlesungen aller Hochschulen Deutschands, Deutsch-Desterreichs und der Schweiz, Todesfälle. Endlich ist rasstrirtes Papier sür Notizen beigehestet. Der "Kalender" bilde ein elegantes und praktisches Notizbuch und wird — wenn in ähnlicher Weise sortzeschulen.

100. Auft. v. Liebig, Chemische Briefe. 6. Auft. (neuer unverand. Abbr. b. Ausg. letter hand.). Leipzig. C. F. Winter. XVI n. 479 S. 6 M.

Die chemischen Briefe waren ihrer Zeit epochemachend. In ber Augsburger allgem. Zeitung zuerst erschienen, haben sie die Lehre ber Chemie, welche bis dahin ben gebilbeten Laien meist eine terra incognita war, in ihren Hauptsähen weithin bekannt gemacht. Sie haben die Besbeutung ber Chemie, ihre Aufgaben, ihr Berhältnis zur Agricultur, Phylifologie und zu auberen Wissenschaften star gestellt und durch die wahrhaft populäre Form allen Kreisen zugänglich gemacht, welche für eine ernste Lectüre überhaupt Interesse haben. Die Briefe erschienen zu Liebig's Lebzeiten in 5 Ausgaben, beren jede sorgfältig durchgesehen und vermehrt wurde, da mannichsache im Laufe der Zeit auftauchende Fragen und Widersprüche den Bersassen zu vielen Ergänzungen nöthigten. Die 5. Ausgabe erschien 1865.

Die neue Ausgabe ist bem Wortlaute nach ber früheren gleich geblieben, ba Liebig's Familie aus Pietät sich für die Beibehaltung bes Textes ber Briefe in allen Einzelnheiten entschloß. Es blieben daburch reilich alle Reuerungen auf bem Gebiete ber Wissenschaft unberücksichtigt; wo Formeln und Utomgewichte benutzt werben, entspricht das Buch nicht ben neuen Anschauungen ber Ehemiter. Auch in anderen Fällen hat Liebig Widerspruch erfahren. Dem Wesen des Buches und seinem Werthe thut das indessen keinen Eintrag. Liebig's Briefe bleiben trobdem eine ber auregendsten Schriften und können dem Lehrstande wie der reiferen studiernden Ingend nicht warm genag empsohlen werden. Bon einem Lehrbuch unterscheiden sie sich durch die gewählte Sprache und die Rückschahme auf so mancherlei Beziehungen zum Leben, durch Aufnahme der historischen Entwickelung der Wissensungen in angezweiselten Fragen.

Wir stehen baher nicht an, Die "Chemischen Briefe" bei ihrem er= neueten Erscheinen auf bas Barmfte zu empfehlen.

E. Aftronomic.

101. Dr. 29. Klinterfueß, Brof., Die Principien ber Spectral-Analyfe u. ihre Anwendung in ber Aftronomie. Berlin 1879. E. Bichteler & Co.

Benn auch teine erschöpfende Darlegung des auf dem Titelblatt angedeuteten Themas hier beabschitigt ift, so bietet das Schriftchen doch einen hinreichend genauen Einblid in das Wesen der Entdedungen, welche durch die Spektralanalyse in der Sternenwelt gemacht wurden und seht dem Leser bereits in den Stand, sich über so manche Frage hinlängliche Klarheit zu gewinnen. Es zeigt recht deutlich, wie wichtig eine Entdedung in der einen Wissenschaft auf viele andere Zweige des Wissens werden tann. Da das Wertchen sich völlig auf den Boden erwiesener Thatsachen stellt, und nur gelegentlich auf eine Hypothese zu sprechen kommt, ohne dieselbe als gleichwertsig mit der wirklich beobachteten Thatsach hinzustellen, hat es einen hohen positiven Werth und wird sedem willfommen sein, der über den gegenwärtigen Stand der betreffenden Frage Klarbeit zu haben wünscht.

102. Cb. Begel, Lehrer, Reines Lehrbuch ber aftronomischen Geographie. Rach methobischen Grundfaten, Mit 84 holgichn. u. 4 Tafeln. Berlin 1877. A. Stubenrauch. VI u. 162 S. 1,60 M.

Dieses Werschen ist eine freie Umarbeitung der dritten Auslage des von demselben Bersasser unter dem Titel "Allgemeine himmelkfunde" 1875 erschienenen Wertes (XXVIII, S. 258). Es soll nur den Lehribff enthalten, der an Schulen wirklich verarbeitet werden kann. Der Bersasser geht von der Erscheinung aus und geht danu zum wahren Sachverhalt über, zur Erklärung der Erscheinungen und behandelt endlich die dabei wirkenden Kräfte und ihre Gesee. Dabei ist der topographische Theil, der in der "Allg. himmelstunde" sehr außlührlich war, auf ein Winimum reducirt worden. Seine negativen Ersahrungen an Mädensschuler (welche auch Reierent theilt) in Bezug auf mathematische Vortenntnisse veranlaßten ihn, einige mathematische Vorbegriffe zu geben. Es werden im ersten Abschnitt die Erscheinungen an der Sonne besprochen, im zweiten die an den Siesternen und der Sonne zur Beobachtung gelangenden, im dritten die am Monde, im vierten die an den Seternen im Allgemeinen, Planeten und Kiesternen beobachteten Erscheinungen behandelt.

Die Darstellung ift, ebenso wie die von des Berfassers früherem Werte, in jeder hinscht vorzüglich. Wenngleich es leider nur wenige Schulen geben dürfte, in welchen die Aftronomie in der vorgesührten Ausdehnung gebracht werden tann, so ift es für jeden Lehrer des kaches ein wichtiges hissmittel, und ist selbst für ein größeres Publicum recht wol verständlich. Die beigegebenen Taseln sind recht gut, eine Spettrastasel, zwei Sterntarten mit blauem Grunde und eine Tasel des Sonnenssoftens. Da der Verschser auch eine Armilarsphäre, ...am und Lunarinm, sowie eine Wandlarte für den Unterricht in der mathematischen Geographie herausgegeben hat, wird man das kleine Lehrduch gern dabei benützen.

venue

103. Gg. Sternfreund, Aftro no mischer Filhrer pro 1878 u. in b. himmelsfimbe ilberhaupt. Jugleich e. Ergangung ju allen aftronom. Lehrblichern. Mit e. Doppelfarte b. nörbl. Sternhimmels. III. Jahrg. Minchen 1878. Literar, artift. Anftali. 1 M.

Diefer Führer soll den Kundigen mit den himmelserscheinungen des Jahres bekannt machen und den Unkundigen am himmel orientiren. In der Einseitung sind den Auseinandersetzungen über die Form des Führers verschiedene auf den Inhalt bezügliche Bemerkungen für Ansänger beigesügt. Der "Führer" enthält eine Anzahl kleiner Tafeln, welche sür jeden Monat die himmelserscheinungen übersichtlich nach dem Datum zusammenstellen und auf kleinen Kärtchen den Thiertreis (in seinen Zeichen) mit Angabe der Stellung von Sonne, Mond und Planeten auführen. Durch frästigen Truck werden die im Monat sichtbaren Bilder hervorgeschoben. Ein Kärtchen des nördlichen Sternhimmels schließt das kleine prattische Bertchen, das wol auch sür weitere Jahre erscheinen wird.

104. Dr. Siegm. Günther, Prof., Grundlehren ber mathematischen Geographie u. elementaren Afronomie zum Gebrauch an höh. Wittelschufclassen u. bei atademischen Borträgen. Wit 63 holzschen. Minchen 1878. Th. Ackernann. VIII u. 127 S. 8. 1,20 M. Der Verfasser sindet, daß die astronomische Geographie zu dogmatisch getrieben wird und ohne Berückstätigung der geringen Vorkenntnisse der Lernenden, die besonders auf den daierischen Lehranstalten nur gering sein sollen, da u. a. Physit hier häusig nicht gelehrt werde. Der Berfasser geht daher in seinem Buche weit zurück und will den Proces noch vor den Augen des Schülers durchmachen, den die Wissenschaft historisch durchmachte. Er set mathematische hissnittel voraus, physitalische Lehren werden eingeslochten. Gelegentlich will der Verfasser auch einen "Ausblick" in fernere Regionen wersen.

Wir haben baher in dem hefte ein für ernstes Studium berechnetes Büchlein vor uns, welches die hauptlehren der Aftronomie uns vorführt, nebst einschlagenden Themen aus der physitalischen Geographie, welches außerdem so manches mit der Bewegung der Erde zusammenhängende Capitel berührt. Es bietet in dem keinen Raum eine große Menge von Daten und wird besonders interessant durch die fortwährende Berücksichtiqung historischer Momente und durch Bezugnahme auf Nachbargebiete

ber Biffenichaft.

105. **Aint. Steinhauser**, Reg.-Rath, Erbe und Mond und ihre Bewegung im Beltraum. Gemeinverständlich dargestellt am Globus. Vollft. Globuslehre für Schule u. Haus. Mit 36 Just. Weimar 1878. Geogr. Institut. 47 S. 1 M.

Dieses Schriftchen bient jum Theil zur Erlänterung bes Lunariums von Arnd, eines durch seine Ginfachheit sich vorzüglich empfehlenden Instrumentes, es geht aber auch auf den Gebrauch anderer Lehrmittel ein und weist in einer sehr auschaulichen Beise nach, wie man an denselben die einsachsten Begriffe der mathematischen Geographie erläutern kann. Die zahlreichen und genauen Figuren im hefte, welche durch besondere Angaben erklärt sind, machen die kleine Arbeit vorzüglich klar. Zudem ist die Auswahl des Stoffes eine sehr zwecknäßige, und der Lehrer wird in dem kleinen Berke manchen werthvollen Wint sinden, daher desselbe zur gelegentlichen Berwendung des Lehrers bestens empschlen werden kann.

F. Mechanische Technologie.

106. Gg. Rofat, Brof., Grundriß ber mechanischen Technologie. Dit besond. Bertikfichtig, der Gisenverarbeitung u. d. Wertzeugmaschinen f. gewerbt. Fachmittelfchulen. Dit 141 Holzschn, u. 4 lithoge. Tafeln. Wien. Lehmann & Bernhel. 302 S. 4,50 M.

Bir haben hier ein Lehrbuch für gewerbliche Mittelschulen (Maschinen-bauschulen) vor uns, das der Versasser auch für den Selbstunterricht bestimmte, sur solche, denen es nicht möglich ist, eine Schule zu besuchen. Das Buch entstand beim Schulunterricht und wurde als Manuscript in der Schule verwendet und dabei seine Vrauchbarkeit praktisch geprüft. Der Bersasse bes Siens. Holz- und Textilindustrie hat er als für seine Zwede minder wichtig slüchtiger behandelt. An das Buch sollen sich Freunflonen in Fabriken anschließen. Bei diesen soll der Schuler sich Votizen und Stäzen machen. Zugleich soll ser Schüler eine Samme

lung von Proben der Rohstoffe und fertigen Fabritate anlegen, wie sie beim Besuche der Fabriten nach der Ersahrung des Berfasses in der Regel gern vom Leiter des betreffenden Wertes den Schülern gemährt werden. Die kleineren Abbildungen werden im Terte, die größeren auf den Tafeln beigegeben.

Der Inhalt bes Bertes gliebert fich in VII Abschnitte:

I. Abichin. Berarbeitung ber Metalle: Eigenschaften und Gewinnung, Darstellung rober Formen, Ausarbeitung, Zusammenfügen, Vollenden, Beschreibung der wichtigsten Zweige der Metallindustrie (darunter Eisenbahmaggonräder nach Kerpely's Abhandlung). Hier wurde Wesentliches nicht vermist. II. Abschn. Ziegessabriation. Hier vermist man ein Bort über die Ziegelmaschinen, über seuerseste Ziegel. III. Abschn. Berarbeitung des Holzes, Eigenschaften der Holzarten, Wertzeuge und Maschinen, Ausardeitung. IV. Abschn. Gespinnstsasern. Rohmaterialien. Baunwolle, Flachs, Bolle, Seide und das Verspinnen derselben. V. Abschn. Fadrikation des Tauwerkes. VI. Abschn. Verarbeitung der Spinnproducte, Weberei, Tuchsabrikation, Appretiren nach Dr. Grothe. VII. Abschn. Bepiersabrikation nach Karmarsch und einer Abhandlung des Ina. Schubert.

Als Unhang folgt eine Anzahl einschlagender Tabellen.

Das Werk entspricht als Schulbuch volklommen dem vom Verfasser angegebenen Zwed. Zum Selbstunterricht möchte Referent es nicht so unbedingt empsehlen. Wenigstens müssen manche Vorkenden Wein. Für etwas untlar hält Reserent S. 4 den zweiten Uhsat. Es ist unverständlich, warum Kohlenstoff und Silicium gleichzeitig als Beimengungen angeführt sind, wo doch Kohlenstoff ein wesentlicher Bestandtheil ist, während Silicium neben Schwefel z. im solgenden Absat genannt werden konnte. Unslar ist S. 49 warum unreines Wei dei dei Bestart werden konnte. Unslar ist S. 49 warum unreines Wei dei dei Westerkeitungsröhren, Dachrinnen z. gesundheitssschädlich seim soll und warum beim Zinn nicht auf die so häusigs schädliche Beimengung des Bleies hingewiesen ist. Beim Blech vermißt Reservent das Verzinnen und Verzinsten des Eisenblechs. Das alphabetische Register am Schlusse durfte zur Erleichterung des Aussichens delieicht etwas erweitert werden. Referent stellt die Benutung seiner unmaßgeblichen Bemertungen dem Versaffer annheim, der in der Prazis secht und es daher am besten beurtheilen kann, ob ihre Berücksstigung das Buch brauchbarer machen wird oder nicht.

IV. Mathematik.

Bearbeitet

pon

Jof. Haberl, Brofeffor in Bien.

Borbemertungen.

Die im verfloffenen Jahre gur Besprechung in Diefem Jahresberichte eingefandten Bucher bieten wenig Augerordentliches; wenn auch bemertt werben muß, bag viele recht vorzugliche Schulbucher in erfter ober in wiederholten Auflagen barunter find, Die in ber Unlage, methodischen Bebandlung und Durchführung mehrentheils auch gang Ausgezeichnetes leiften. Unter ben zwei Sauptgruppen von Lehrbuchern, infoferne fie arithmetischen ober geometrischen Inhaltes find, zeigt fich ju Bunften ber erfteren eine geficherte Gliederung und feste, wenn auch Differirende Methodit: in ber Geometrie ift fast Alles in voller Babrung begriffen; Die neueren Un= schauungen find noch lange nicht in ein festes Beleife gebracht, und so ift ein Schwanten nach Behandlung und Auswahl bes Stoffes gang von felbft gegeben. 3mar übt bie "neuere Geometrie" noch nicht ihren Ginfluß auf Boltsichulen; andererfeits wird hier die Berwerthung ber raumlichen Objecte gur Ableitung ber planimetrifchen Gebilde nicht immer im geborigen Umfange betrieben. Als Ginführung in ben geometrifchen Unterricht zu viele Rorper vorzeigen, wirft ermubend, benn ichlieflich bieten alle Bolgeber boch nichts anderes als Eden, Ranten, Wintel und Begrenzungsfiguren. Daber find blos einige ber mefentlich typischen Rorperformen vorzuführen; mit bem Burfel glein ift's aber gewiß nicht gethan. Durch mehrfache, planmäßige Betrachtungen ber Rorper wird bie entwidelnde Seite bes Unterrichtes angebahnt; Diefe muß aber ergangt merben burch eine prattifche Erweiterung: burch Conftructionen, Formenarbeiten, Berechnungen und einfache Deffungen.

"Bahrend in allen anderen Fächern der Grundsat zur Durchführung getommen ift, daß jeder Unterrichtstoff die sormale Bildung möglicht zu unterstützen und durch vielsache Uebung die für's Leben nothwendigen Kenntnisse und Fertigkeiten zu vermitteln habe, sind wir im Jacke der Raumlehre größtentheils beim Mechanismus der alten Schule steben geblieben. Da ragt noch die Ruine bes Buchstabenthums in unfer neues Schulgebaube berein, baffelbe grundlich und fo lange verunftaltend, bis auch fie wird völlig abgetragen fein. Diefe reinigende und neu aufbauende Arbeit ift nach ben Leiftungen bervorragender Fachmanner teine fcwierige mehr. Gie tann nur barin bestehen, bag bie bemahrten pabagogifchen Grundfate endlich auch im Bebiete ber Raumlehre Anwendung Beginnen wir nicht überall mit ber Unschauung bes Gingelnen, um burch bentenbe Betrachtung beffelben bas Allgemeine, ben Begriff, bas Befet zu finden? Wir betreten Diefen Weg ber Induction nicht etwa blos im Bebiete ber Ratur, fonbern auch auf bemjenigen bes rein geiftigen Dort führen mir bem Rinde einzelne Naturforper ober einzelne Raturericheinungen bor, um es jur Abstraction allgemeiner Borftellungen und Begriffe und gur Ableitung allgemeiner Babrheiten anguleiten. Und im Bebiete bes geistigen Lebens fangen wir, wenn es fich 3. B. um bie Bildung bes fittlichen Urtheils handelt, nicht etwa mit ber Erflärung eines fertigen fittlichen Begriffes an, fondern mir führen bem Rinde eine fittliche That, in der Folge eine Reihe sittlicher handlungen in concret gehaltenen Erzählungen vor, bamit es fich nach und nach aus ben porgeführten einzelnen Thatfachen in eigener Gelbstthätigteit ben fittlichen Begriff abstrabire und zu einem bleibenben Gigenthum mache, das mit feiner überzeugenden Rraft maggebend auch auf des Rindes eigenes Thatleben einwirft.

"Bas in der Naturfunde das einzelne Experiment und in ber Sittenlebre die einzelne Sandlung, bas ift in ber Raumlebre die lebendige Unfcauung bes einzelnen geometrifchen Gebilbes. Diefe Anschauung muß aber eben eine lebendige fein, b. b. fie muß fo gemablt merben, bag bie Abstraction geometrischer Bahrheiten fich mit nothwendigfeit vollzieht. Bie wir bem Rinde nicht bas Ergebnis eines physitalischen Experimentes, fondern ben Borgang felbft, und nicht bas Ergebnis einer fittlichen That, fondern die Sandlung felbit vorführen, fo barf ihm auch nicht bas fertige, fonbern muß bas werbende geometrifche Object jur Unfchauung gebracht werben. - Go gelangt ber Schuler gur Renntnis ber geometrifchen Bahrbeiten. - Damit hat aber ber geometrifche Unterricht nur Die eine Geite feiner Aufgabe geloft. Bir tonnen fie Die entwidelnbe, theoretifche Geite Bie in allen Fachern, fo muß auch bier die anwendende, prattifche Seite ergangend bingutreten. Sie tann nur barin bestehen, bag ber Schuler, burch ben Schluffel ber Erfenntnis befähigt, nur bas geometrifche Object zeichnend barftellt ober beffen Große meffend bestimmt. Es muffen ihm alfo einfache Conftructions- und Berechnungsaufgaben gegeben werben, in benen fich die erworbene Ginficht ebenfo bemabren und burch vielfache Uebung in die entsprechende Fertigfeit umwandeln foll, wie etwa ein ertanntes grammatifches Gefet in ben nachfolgenden Uebungen fich bethatigt und jum fichern Gigenthum bes Schulers wirb. Die Lofung angewandter Aufgaben ift baber für ben Unterricht in ber Raumlehre ebenfo nothwendig, wie fur benjenigen im Rechnen." (5. R. Ruegg)

"Mit der Ertenntnis der geometrifchen Bahrheiten muß auch die prattifche Gestaltung berfelben Sand in Sand geben; die Schüler muffen befähigt werben, die klar erkannten Raumformen auch durch die Zeichnung wiederzugeben und aus den Eigenschaften der betrachteten Figuren und Körper auch deren Größe zu bestimmen. Soll daher die geometrische Formenlehre als ein Bestandtheil des erziehenden Unterrichtes in der Bolkssichuke ihren Zweck erfüllen, so mussen folgende drei Hauptmomente in's Auge gesaßt werden:

1. Berbeischaffung tlarer Borftellungen ber Raumgebilde und Betrach-

tung ihrer wichtigften Gigenschaften;

2. Beichnen einfacher geometrischer Formen;

3. Bergleichung ber Kaumgebilde in Bezug auf ihre Größe, bas ift

Meffen und Berechnung berfelben.

In welchem Unifange dieser dreisachen Ansorberung Rechnung getragen werden soll, hängt von der Verschiebenheit der Berhältnisse der einzelnen Boltsschulen und von der für diesen Gegenstand zu Gebote stehenden Zeit ab. An Boltsschulen, für welche der geometrischen Formenlehre ein zweis oder dreijähriger Tursus zugennessen ist, werden insbesondere die Gigenschaften und Gesetze der Raumgebilde aussührlicher betrachtet und unter Anwendung derselben auch ausgedehntere Uedungen im Zeichnen vorgenonmen werden können; an ein und zweiclassigen Boltsschulen wird hierin wie auch in den Rechenausgaben zur Größenbestimmung der Flächen und Körper eine weise Beschräntung eintreten müssen. Der Umfang des zeometrischen Unterrichtes kann weiter oder enger bemessen werden, das Ziel bleibt überall dasselbe." (Mocnik.)

Die Behandlung der Arithmetik liegt, wie bereits gesagt, viel einfacher; das "Wie" spielt zwar nach wie vor eine große Rolle, und wesentliche Differenzen treten — was den Elementar-Unterricht betrifft — nur in der Ordnung des Auseinandersolgens ein. Im vorgeschrittenen und höheren Unterricht verbietet schon die Natur des Unterrichtsstoffes merkdare Sprünge vorzumehmen. Aus widersprechenden methodischen Anspreisungen das Rechte zu treffen, ist schwierig und kann häusig nur durch die Ersahrung und die Individualität des Lehrers entschieden werden.

So finden wir in Schipke ("Der erste Rechenunterricht") in den Borbemerkungen die entschieden Mahnung: "Bon der verlodenden Methode, an jede Grundzahl soson die Uedungen in allen vier Species anzuschließen, wurde abgesehen, weil bei jenem Bersahren dem Schiller zu viel auf einmal zugemuthet wird, weil ihn die verschiedenen Ausbrucksweisen (und, weniger, mal, in) verwirren, und weil dadurch vor allen Dingen die schriftlichen Uedungen, falls sie mit den mündlichen Hand in Hand gehen sollen, für den ersten Ansau ungemein erschwert werden. Statt dessen sind die genannten Uedungen nach ihrer Leichtigkeit getrennt behandelt, und zwar zunächst Zuzählen und Abziehen (innerhalb 1 bis 5 und 1 bis 10), dann erst Vervielsachen, Enthaltensein und Theisen.

Anbererseits heißt es in Kehr's Geschichte ber Methobit über Kaselit, "Begweiser für ben Unterricht in beutschen Schulen": "Es forbert eben auch das Rechnen, wie jeder andere Unterricht, seine Memorirstoffe, d. h. ein gewisses Maß positiven Wissens und unverlierbaren Sigenthung, ein immer parates Handwerfszeug. Nicht blos im Einmaleins und Einsdurcheins, sondern auch im Einsundeins und Einsvoneins, muß fofortiges, schlagfertiges Können erzielt werden. In dieser völligen Beherrschung der "vier Einsen", und in der fast bewußtlosen mechanischen Geläusigkeit der elementaren Operationen mit den Grundzahlen in dem gedächtnismäßigen Angeben aller Summen, Differenzen, Producte und Quotienten im Bereiche des ersten Hunderts liegt das ganze Geheinmis aller Rechensicherbeit und Rechenfertigkeit in den Operationen mit größeren Zahlen."

Kaselite erinnert an seine bereits 1867 erschienene Brochüre: "Bie muß sich die Methode des Rechenunterrichtes gestalten, damit einerseits den Forderungen des prattischen Lebens in genügender Weise Rechung getragen wird, und andererseits der Nechenunterricht erziehliche Einstüsse übt und sittliche Bildung wirtt?" Nachdem als Ziele und Zwecke des Rechenunterrichtes die Rechensertigseit, Einsicht in die Zahl und ihre Berbättnisse, Erweiterung und Vervollständigung der Sachsenntisse und sittliche Bildung hingestellt und erörtert werden, führt er zehn Hauptpuntte an, welche das Aundament für allen weiteren Rechenunterricht bilden.

- 1. Das Wiffen ber fleinen Ginmaleinfe.
- 2. Das Biffen ber Ginmaleinfe ber Behner.
- 3. Das Biffen bes fleinen Gins in Gins.
- 4. Das Wiffen der Sauptzahlen für die Divifion durch die Grundzahlen.
- 5. Die Summe, welche man burch Abbition je zweier Grundzahlen erhalt, b. h. bas Eins und Eins.
- 6. Die Differengen zwischen je einer biefer Summen und bem einen Summanben, b. h. bas Gins von Gins.
- 7. Die entsprechende Betonung bezüglich der Bilbung, Stärfung und Festigung der hier in Betracht tommenden Borstellungen und beren Abstraction.
- 8. Die Ginmaleinfe mit den Bahrungszahlen.
- 9. Die Sauptzahlen fur Die Divifion burch bie Bahrungszahlen.
- 10. Das exacte Biffen ber gebräuchlichsten Mung-, Mag- und Gewichtsverhaltniffe.

Rationelles Rechnen in "ungenauen Zahlen" gehört noch zu ben Seltenheiten, tommen auch hie und da Antlänge vor, so bleibt es zumeist dabei; etwas Ganzes, prattisch Brauchbares wird nur in wenig Fällen geboten. Recht zweckmäßig ist "die Anwendung bes abgefürzten Rechnens auf unvollständige Decimalzahlen" von Prof. Gläfer. (Jahresbericht der Oberrealschule im 3. Wiener Bezirte.)

"Unvollftändige Decimalzahlen sind jene, welche nur eine gewisse Anzahl von Decimalen deshald bestigen, weil die solgenden Decimalzissern entweder unbekannt sind, oder als entbehrlich vernachtässigt wurden. Um anzudeuten, daß irgend eine Decimalzahl eine unvollständige Decimalzahl sei, läßt man in der Regel auf die Decimalen noch einige Punkte solgen. So würde die Schreibweise 7.438072.... darauf hinweisen, daß die vorgelegte Decimalzahl mit 2 Milliontel keineswegs abschließt, sondern daß auf die Milliontel entweder noch eine begrenzte oder selbst auch eine unbegrenzte Menge von Decimalen solgen kann. Wenn nun derartige unvollständige Decimalzahlen in irgend einer Rechnung Verwendung sinden,

so ist es begreislich, daß die Genauigteit des Refultates wesentlich von der Genauigteit abhängen wird, dis zu welcher die in der Rechnung auftretenden unvollständigen Decimalzahlen zum Ausdrucke gebracht wurden. Hierbei wird es sich zeigen, daß im Refultate nur eine gewisse Genauigteit erreichdar, die Genauigteit also eine begrenzte ist. Wird diese Grenze der Genauigteit bei Ermittelung des Resultates überschritten, so leuchtet ein, daß in einem solchen Falle alle jene Ziffern, die jenseits dieser Grenze der möglichen Genauigteit des Resultates in diesem auftreten, falsch und darum auch nutslos sein müssen. (Ja schädlich sind!)

"Eben deshalb, weil in allen solchen Fällen die Genauigteit des Endresultates eine Grenze hat, über die niemals hinausgegangen werden kaun,
so wird hier ausschließlich nur eine solche Rechnung Blat sinden konnen,
bei welcher stets und immer jene gewisse Genze der Genauigkeit in's Auge gesaft wird und bei welcher ferner nur Ziffern von solchem Stellenwerthe in die Rechnungsoperationen hineingezogen werden, welche durch
ihr Zusammenwirten die Erreichung jener Grenze ermöglichen diese
Rechnungsweise bietet uns das abgefürzte Rechnen. Benn demnach unvollftändige Decimalzahlen in irgend einer Rechnung erscheinen, so kan
biese nur auf abgefürztem Bege durchgeführt werden."

Unter ben Lehrbuchern wissenschaftlichen Inhaltes, also für höhere Schulen bestimmt, sind die beliebten "Leitfäden" heute obenan; das gibt Schlegel (Lehrbuch ber elementaren Mathematis) Beranlassung zu folgen-

ber Museinanderfepung:

"Im Allgemeinen ift es alfo, wie ich glaube, ein pabagogischer Rothftand gemefen, ber auf ben Charafter ber Lehrbucher in abgefürzter Form hingewirft hat. Bon diesen "Leitfäden" durch das vermeintliche Labyrinth ber Mathematif fanden fich nun freilich oft nur die Autoren, Die ibren individuellen pabagogischen Bedurfniffen barin gerecht geworden maren, befriedigt; weitere Berbreitung erlangten nur wenige berartige Bucher. Man hat neuerdings, die Roth in eine Tugend verfehrend, fogar die Theorie aufgestellt, als fei ber furgefte Leitfaben in ber Sand bes Schulers ber beste, und die Befürchtung durchbliden laffen, ein ausführliches Lehrbuch laffe bem Lehrer zu wenig zu thun übrig. 3ch tann biefe Anficht nicht theilen. Der bentenbe Lehrer wird gerade aus einem ausführlichen Lehrbuche für fich felbft, wie für ben gur Gelbftthatigfeit angeregten Schuler ben größten Ruten ichopfen; er wird die Auswahl bes Stoffes freier gestalten und bem jedesmaligen Standpuntte ber Generation anpaffen fonnen; er wird, wenn auch bas Lehrbuch alles enthalten follte, mas bem Schüler an Renntniffen beigubringen ift, in ber Anleitung gum mathematifchen Denten und Arbeiten eine mehr als ausreichenbe Beichäftigung finden, und zugleich genügenden Spielraum fur Die Entfaltung feiner Individualität. Und gerade ba, wo unzwedmäßige Schuleinrichtungen eine genügende Durcharbeitung bes Lehrstoffes in ber Schule erschweren, wird es von besonderem Berthe fein, ben ftrebfamen Schuler auf fein Lehrbuch verweisen zu tonnen, bamit er nicht nothig babe, fich auf die targe Roft zu befchränken, welche für bie große Daffe ber Mittelmäßigen genügt. Much die Beforgniß, ber Schuler werbe fich in einem ausführlichen Berte

nicht gurecht finden, tann ich nicht als begrundet ertennen; findet er fich boch in ben regelmäßigen Bangen und labprinthischen Geitenpfaben ber Grammatit gurecht. Richt die Ausführlichfeit hindert bas Gichaurechtfinden, fondern ber Mangel einer Anordnung bes Stoffes nach logifchen Brincipien. - Dies find im Allgemeinen die Grunde, aus benen ich mich gegen die Leitfaden-Literatur auf dem Gebiete ber Mathematit aussprechen muß und ber Anficht bin, man muffe, wenn auch außere Umftanbe gu allerlei Beschräntungen bes Lehrstoffes nothigen, boch bem Schüler wie bem Lehrer Belegenheit geben, mit Silfe bes Lehrbuches bie Elemente von einer miffenschaftlicheren Geite tennen gu lernen, refp, fennen gu lebren. als es mit Silfe ber Leitfaben und felbft mundlicher Ergangungen moglich ift. - Sat man in ben letten Jahrzehnten über ber Musbildung ber Elemente nach ber pabagogischen Geite bin jene miffenschaftliche Geite vernachläffigt, fo ift es mohl Beit - und es fehlt nicht an Reichen, bak bas Bedurfnis hiernach fich wirflich geltend macht - nun auch ber letteren ihr Recht merben gu laffen."

Bum Schluffe unferer einleitenden Bemertungen haben wir noch eine

Entgegnung bes herrn Dr. Gerlach zu beantworten.

Im padagogischen Jahresberichte pro 1877 brachten wir in Nr. 93. S. 250 ein Referat über Dr. Gerlach's Arithmetit. Obwol die Befprechung teineswegs fo abfällig gehalten mar, fühlt fich herr Dr. Gerlach boch veranlaßt, uns eine Entgegnung gu ichiden, und bemerft Eingangs berfelben, daß er bem "Referenten bas Recht, gleich anderen Denichen fich gelegentlich irren gu fonnen, nicht verfummern will". Wir banten für biefe gutige nachficht und wollen fie in vollem Dage auch bei Berrn Dr. Gerlach üben, bem wir bas volle Recht zu feiner Entgegnung auch nicht vertummern wollen, wenn ihm feine literarifche Ehre bies gu thun gebietet. Doch gur Gache! Bir haben bamals bemangelt, bag bie Entwidelung bes Bablenbegriffes nicht mit ber nothigen miffenschaftlichen Strenge burchgeführt fei, und bag bie Entwidelung bes Bahlenbegriffes mit ber "gangen" Rahl beginnen muffe. Darauf ermibert Berr Dr. Gerlach: "Diefe Nothwendigfeit ift wol mehr als zweifelhaft. Die gange Babl fteht ber gebrochenen gegenüber und fann beshalb erft im Capitel Don ber Divifion befinirt werben. Die Bahlenlehre beginnt vielmehr mit ben (natürlichen) Bablen als blogen Bezeichnungen für bas Ginfache und Dehrfache, und erft nachher gelangt man ju ben Begenfaten gang und gebrochen, absolut und algebraisch, rational und irrational, reell und compler; die Bahlenreihe erweitert fich hierbei gur Bahlenlinie, die Bahlenlinie enblich gur Bahlenebene."

Daß die Entwickelung des Zahlenbegriffes mit der "ganzen" Zahl zu beginnen habe, findet also der herr Berfasser "zweiselhaft" und meint: Die Zahlenlehre beginne vielmehr mit den natürlichen Zahlen. Ja, was sind denn daß sür Zahlen? Schröder im 1. Bande seines ausgezeichneten und im philosophischen Geiste gehaltenen Lehrbuches der Arithmetit und Algebra, enthaltend die sieden algebraischen Derrationen, sagt S. 3:

"Entiprechend bem Entwidelungsgange, ben bie Biffenfcaft felbft genommen bat, werbe ich alfo ben Begriff ber Babl nur ftufenweife ausbilben, und gebe ich aus von ber Betrachtung ber einfachften Art von Bablen, beren Befen am leichteften zu begreifen ift. Das find bie fogenannten natürlichen Bablen, welche auch, im Gegenfate gu ben übrigen, gange positive Bablen genannt merben."

Bittstein in feinem Lehrbuche ber Arithmetit fur bobere Bilbungs-

anftalten (1846) fagt:

"Gie (bie Arithmetit) faßt ben Begriff einer Babl guerft gang ein-Wenn man es nämlich mit irgend Dingen ju thun bat, beren Unterschied nicht weiter in Betracht gezogen wird, jo belegt man fie nach einer willfürlichen Ordnung mit ben Ramen "Gins", "Bwei", "Drei" zc., und verbindet mit jedem diefer Ramen ben Begriff von berjenigen Stelle, die das entsprechende Ding in ber angenommenen Reihenfolge einnimmt. Diefe Begriffe find die Bablen, und ihre Reihenfolge bildet die natürliche Bablenreihe. 3m Begenfate gegen andere Bablen beißen bie bier genannten Bablen abfolute gange Bablen."

Mehnlich: Belmes, Tellfampf, Frijdauf, Afchenborn, Lipfdit (Lehrbuch ber Analysis) u. a. Gie beginnen alle mit ber gangen Bahl.

Dag die gange Babl erft im Capitel von ber Division befinirt merben fann, ift gleichfalls unrichtig. Abgeseben bavon, bag ber Berfaffer auf die besondere Betonung "gange Babl" weiter tein Bewicht legt, fagt

er bloß gelegentlich im § 42: "Wenn ber Quotient a feine "ganze" Bahl bedeutet oder tein "ganger" Onotient ift, fo beißt er eine gebrochene

Babl ober ein Bruch."

Das nicht rechtzeitige Bervorheben bes fraglichen Begriffes spiegelt fich auch im § 24 bei der Multiplication, wo vorerst nur die Nothwendigfeit empfunden wird, den Multiplicator als absolute Bahl aufzufaffen. Erft für bie nachsten Baragraphen, beigt es in ber Unmertung Diefes Baragraphen, wird vorausgefest, bag auch ber Multiplicand eine "abfolute" Babl fei. Daß ber Berr Berfaffer nicht von vornherein eine icharfere Martirung ber gangen Bahl angebabnt, ift feine Gache, mas einige, feinesfalls lichtvolle Confequengen nach fich gog.

Bas er aber in feiner "Entgegnung" von ben Begenfaten gang und gebrochen, absolut und algebraisch zc. spricht, gehört weiter nicht hierher, weil es zu feiner Rechtfertigung nichts beizutragen vermag. Dag über die Bedeutung der Rlammern im Buche nichts vorkommt, ift in der That im Referate irrthumlich. Es beißt im § 6: "Die Ordnung, in welcher abbirt werben foll, bezeichnet man alsbann burch Rlammern. Dan versteht 3. B. unter (6 + 3) + 4 die Summe 9 + 4, unter 6 +

(3 + 4) bie Summe 6 + 7."

Die Erklärung der algebraischen Bablen, wie fie der Berfaffer G. 9 gibt, mußten wir als gut bezeichnen; es ift bier an ber Sand ber erweiterten Bahlenreihe beutlich angegeben, mas das feien, algebraifche Bahlen. Etwas fpater G. 12 beißt es: "Der nämliche Begenfat, wie gwifchen

positiven und negativen Bablen, besteht auch zwischen gemiffen Groken. die man beshalb entgegengefette nennt, wie g. B. gwifden Schulben und Bermogen, Bewegung nach rudwarts und pormarts ic." Dag nun biefes Beispiel von Bermogen und Schulben gur Eremplificirung entgegengesetter Bablen (im rein mathematischen Ginne) nicht paffend fei, gesteht ber Berfaffer leider nicht zu; wir nahmen aber bamals im Allgemeinen Beranlaffung, ein barauf bezügliches Citat Bittfteins zu bringen, bas ben Berfaffer zu franten ichien; ihm webe zu thun, mar aber nicht beabsichtigt: auch brauchte er bei ben fonftigen Borgugen feiner biegbezüglichen Ertlarungen nicht bie gange Schwere bes Citats auf fich zu beziehen. Berr Dr. Gerlach erwidert nämlich: "Will Referent mir vielleicht imputiren. ich hatte bie negativen Bablen ben Schulben verglichen? artigen Brrthume ift in § 81 genugend vorgebeugt. Bei mir liegt ber Bergleichspuntt barin, daß ber Gleichung + (+ a) = - (+ a) bie Bleichung entspricht: Bermögen (Schulben) abbiren = Schulben (Bermogen) fubtrabiren."

Ja das ift's eben. a Mart Bermogen und b Mart Bermogen find (a + b) Mart Bermogen, baran ift nicht zu zweifeln, aber a Mart Bermögen vermindert um b Mart Schulben, macht nach Dr. Gerlach auch (a + b) Mart Bermögen, weil an sich a + b = a - (- b) ift. Damit ift aber bas Unpaffenbe bes gemablten Beifpieles nicht beboben (auch ber § 81 murbe biergu nichts beitragen tonnen), und mit Beifpielen wie "vor- und rudwarts" u. a. a. nicht in Barallele ju feben. benn die Begriffe Bermogen und Schulden leiften eben den Anforderungen. bie an entgegengefette Bablen ober Großen gestellt werben muffen, nicht volltommen Benüge; bas hat Berr Dr. Berlach überfeben. biefen Umftand bamals gerügt und bat uns bie Borführung biefes Beifpieles umsomehr überrascht, als bie fonftige Erörterung ber algebraifchen Bablen in ber That als gut bezeichnet werben tonnte, mas ber Ber- Berfaffer nicht ohne leifen Anflug von Fronie uns entgegenhalt. Wir fonnten ihm bafur entgegenhalten,' bag gerade biefer Biberfpruch gwifchen feiner Theorie und beren Aumendung ichlechterdings nicht zu feinem Bortheile fpricht.

Bas die Multiplication algebraischer Bablen betrifft, meint herr

Dr. Gerlach: "Die Beweise ftuten fich auf Die §§ 28-29.

Hier wird befinirt, daß bei beliebigem a und b ber Ausbruck c (a — b) die Differenz ca — cb bedeute, und ferner wird gezeigt, daß für a — b = o — f, auch c (a — b) = c (e — f) ist. Hieraus folgt dann, daß a (— b) = a (o — b) = — ab ist.

Das ist ein furzer aber fein überfluffiger, noch weniger scheinbarer Beweis. hatte ich befinirt a (- b) = - ab, so bedurfte die Gleichung

c (a - b) = ca - cb eines Beweises."

Die übliche, aber auch hinreichende Definition für die Multiplication algebraischer Zahlen ift (wenn wir abermals auf Wittfein verweisen, ber, was ftrenge und logische Entwickelung des Zahlenbegriffes betrifft, in seiner Arithmetit Mustergittiges leistet) die: Die algebraischen Zahlen and den multipliciren heißt: "Wenn der Multiplicator positiv ist, den Multiplicator seinen aber der Multiplicator negativ ist, das Ent-

gegengesette bes Multiplicands fo oftmal als Theil feten, als ber Bablen-

werth bes Multiplicators angibt."

Darauf gestützt, solgen ganz einsach die bekannten Regeln für die Multiplication algebraischer Zahlen. Das ist nun allerdings eben nur eine Erklärung und kein Beweis. Daß — a . — b — + ab in der sormalen Mathematik überhaupt zu beweisen unmöglich ist, darauf hat schon Hante feiner Zeit gebührend hingewiesen. Der Berfasse führt aber das weitwendiger durch und stützt sich auf das Differenzproduct c (a — b) — ca — cb; er selbst hält für beliebige Werthe von a und b diese Formel für eine Definition, während sie als unmittelbar beweisen nur sür a > b betrachtet werden kann. Natürlich setzt er dann (+a) (—b) — a (o — b) — a . o — ab — — ab; (—a) . (—b) — a. (o — b) — (-a) . o — (-ab) — + ab.

Wir haben ben Borgang des Berfassers nicht als unrichtig erklärt, wenn er ihn aber als Beweis ausleht, so mag er das immerhin thun. "Auch bei rein deductiven Schlußfolgerungen ist es nämlich immer rathfam, eine möglichst scharfe Sonderung ihrer Boraussehungen oder Prämissen vorzunehmen und bie letteren auch einzeln genommen nach ihren Consequenzen zu untersuchen. Die Einhaltung dieses Berfahrens ist in der That nicht nur lehrreich, sondern für die richtige Auffassung der zwischen Brund und Folge bestehenden Beziehungen — für das Erkennen ihres gegenseitigen Ausammenhanges — geradezu unertäklich."

(Schröder zur Tendenz der formalen Algebra.)

Ferner schreibt herr Dr. Gerlach: "Die Decimalbrüche werden von mir rational oder irrational genannt, je nachdem die Stellenzahl begrenzt oder unbegrenzt ift. Demnach gehören auch die periodischen Decimalbrüche zu ben irrationalen (Decimalbrüchen). Hierzu bemerkt der Referent: "Das ist etwas start. Der Berfasser hält also allen Ernstes die periodischen Decimalbrüche sie irrationale Zahlen." Referent hätte, bevor er diese Worte schrieb, sich die Frage vorlegen sollen, ob eine wesenkliche Berschiedenheit zwischen einem periodischen Decimalbruche und einer Frrationalzahl besteht, so lange man bei ersterer die Form des Decimalsbruches des helbeigens verkenne ich nicht, das die insbesondere von Ohm gebrauchte Bezeichnung "irrationaler (periodischer) Decimalbruch leichter zu einem Frethum Anlaß geben fann, wie die Bezeichnung "unsendlicher (periodischer) Decimalbruch."

Darauf haben wir im Grunde genommen nur wenig zu erwidern, da aus diesen Zeilen deutlich hervorgest, daß auch der Herr Bersassen Mangeshafte seiner Darstellung fühlt. Der Hinweis auf Ohm, für den auch wir die größte Achtung hegen, tann uns in unserem Urtheile nicht wantend machen. Thatsache ist und bleibt: Frrationale Zahlen sin detwas ganz anderes als periodische Decimalbrüche, mag auch in der äußeren Form Nehnlichseit vorhanden sein. Herrn Dr. Gerlach gegenüber glauben wir uns einer näheren Auseinandersetzung süglich enthalten zu sollen; die Sache ist ja zu einsach. Wer aber ein "wissentschaftliches" Lehrbuch der Arithmetit schreibt, darf so etwas nicht vermeigen, geschieht es aber, so ist eine Bemängelung gewiß am Platze.

Daß ber herr Berfasser gerabe bagegen Brotest erhebt, burfte am menigsten erwartet merben.

Bu § 110 hatten wir bemerkt, daß $\sqrt{-a} \cdot \sqrt{-b}$ nicht $= \sqrt{ab}$ ift, wie der Berfasser schreibt, sondern $= -\sqrt{ab}$. Darauf entgegnet herr Dr. Gerlach: "Referent hat hier zumächt unvolltändig citirt. Es muß heißen: Unter der Boraussehung, daß die nachstehenden Burzeln sammtlich mehrbeutig genommen werden, ist $\sqrt{-a} \cdot \sqrt{-b} = \sqrt{ab}$. Ich schreiben $\frac{30}{4}$ s. $\frac{30}{4}$ sehe also (nach $\frac{30}{4}$ $\frac{109}{4}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{30}{4}$ $\frac{$

Referent verlangt dagegen das Resultat — ($\overline{+}$ 6), obgleich ein Beibehalten des Minuszeichens hier feine Bedeutung hat. Er hat übersehen, daß sein Minuszeichen erst Sinn besommt, wenn man die Doppelformel bildet:

$$(+ \sqrt{-a}) \cdot (+ \sqrt{-b}) = - \sqrt{ab},$$

$$(+ \sqrt{-a}) \cdot (+ \sqrt{-b}) = + \sqrt{ab}.$$

Da muß vorerst erwähnt werden, daß das vollständige Eitat nach § 110 die Sache nicht um ein Haar zu ändern vermocht hätte; ja gerade wenn die Wurzeln $\sqrt{-a}$ und $\sqrt{-b}$ als mit beliebigen Vorzeichen versehen gedacht werden, muß $\sqrt{-a}$. $\sqrt{-b} = -\sqrt{ab}$ gesett werden, und der Berfassen widerspricht sich selber, wenn er behauptet, daß ein Beibehalten des Winuszeichens hier teine Bedeutung habe. Die oben vom Berfasser aufgestellten Doppelsormen sind eben sämmtlich in Gl. 2 des § 110 vereinigt, und daher mußte das von $(\sqrt{-1})^2$ herrührende Zeichen "—" ersichtlich gemacht werden.

Literatur.

a. Arithmetik.

1. Bum Ropf. und ichriftlichen Rechnen.

1. Fr. Schütze, Ropfrechenschule f. beutsche Boltsschuten. 4. verb. Aufl. Langenfalza 1878. S. Bener & S. 290 S. 2,50 M.

Das Buch besieht aus vier Cursen. Der erste behaubelt den Zahlenraum von 1—100; über jede Ziffer und jede Zahl bis 100 sind besondere Uebungen. Z. B.: die Zahl 38.

37 und 1 macht 38. Es besteht 38 aus 30 und ?. 37 enthält also wie viel Zehner und Einer? Zählet in Einern von 1 bis 38! Zählet in Einern von 38 bis 2! Zählet in Zweiern von 2 bis 38! Zählet in Zweiern von 38 bis 2!

 $19 \times 2 = ? (19 \times 2 = 10 \times 2 + [9 \times 2]).$

38 = wie viel mal 2?

2: 38 = ? 1/5 v. 38 = ? 7/19 v. 38 = ? 5/19 v. 38 = ? 38 ift bas 19 fache welcher Zahl?

 $19 + 19 = ? 38 - 19 - 19 = ? 2 \times 19 = ? 19:38 = ?$ $\frac{1}{4}$ v. 38 = ?

58 ift bas Doppelte welcher Bahl?

Der Berfasser empsiehlt die russische Rechenmaschine, für den ersten Zehner wendet er wol auch Burfel an.

Der zweite Curfus befaßt fich mit größeren Bahlen. Bur Auffaffung ber Bahlen bis 1000 halt ber Berfaffer eine "hundertertafel" als nothig.

Nr. 32 S. 141 ist das Resultat 12 M. 75 Pf., nicht 12 M. 50 Pf. Der dritte Cursus enthält das Brücherechnen. Bielleicht wäre es doch richtiger (S. 168) zu sagen: Nimm "ein Fünstel" von &, flatt: "vie fängst du es an, um den Bruch & fünstmal kleiner zu machen". Das ist gewiß nicht gegen alle Mispoerständnisse sicher.

Der vierte Curfus enthält die Berhaltniffe und beren Unwendungen

auf bie Rechnungen bes burgerlichen Lebens.

Recht viele algebraische Aufgaben treten vom zweiten Curs an auf und bieten angenehme Unterbrechungen. Das ganze Buch ift recht vorzüglich zu nennen.

2. E. Hentichel, weil. Sem.-Lehrer in Weißenfels, u. E. Jänicke, Sem.-Lehrer in Halberfladt. Rechen buch f. d. abschließende Bollschule. Nach den neuen Minzen umgearb. (Ausg. B. v. E. hentschel's Rechenhesten.) 3. Aust. Leipzig 1878. Wersehunger. I W.

Diese Hefte, 6 an der Zahl, sind für die Hand des Schülers beftimmt. Dieses Wertchen ist bereits erprobt, und das Princip des concentrischen Fortschreitens im vollen Umfange beibehalten worden. Daß
auch Kehr's Grundsätz im Lehrgange beim Mechnen Berückstigung
fanden, gereicht nur noch zu weiterer Empfehlung. De eine Unterscheidung
in dem Operationszeichnen beim Dividiren, je nachdem Theilung oder
Messung gemeint ist, eintreten soll, muß bezweiselt werden.

"4:2 wird gelesen: 4 getheilt burch 2 ift 2; 2 | 4 wird gelesen:

2 ift in 4 zweimal enthalten." (G. 9, I. Beft.)

Nachdem die Operation in beiden Fällen auf ganz gleiche Weise gemacht wird, auch die reinen Zahlenresultate dieselben werden, so halten wir eine verschiedene Bezeichnung schon deswegen sur wenig zweckmäßig, weil sie doch später wieder aufgegeben werden nuß. So gut geschrieben werden fann 1/2 v. 4 (1/2 von 4), tann es auch heißen 2 in 4.

Der nabere Inhalt ift:

1. Heft. (Erftes Schutjahr). Der Zahlentreis von 1—20 in reinen Zahlen. 31 S. 16 Pf. 2. Heft. (Zweites Schutjahr). Der Zahlentreis v. 1—100 in reinen Zahlen. 32 S. 16 Pf. 3. Heft. 25 S. 16 Pf. 4. Heft. 26 S. 16 Pf. 5. Heft. 29 S. 16 Pf. 6. Heft. 42 S. 20 Pf.

Bom dritten hefte angefangen tritt das Brücherechnen etwas schärfer hervor, das Rechnen mit benannten Zahlen nimmt seinen Ansang. Der größere Zahlenraum, die Decimalbrüche und prattische Rechnungsaufgaben füllen die letten drei hefte.

Die Bezeichnung und Schreibweise ber Dage und Gewichte ift felbstverständlich bie jest vorgeschriebene.

3. Ferb. Beuer, Lehrer, Rechenbuch f. Stadt u. Landichulen. I. Theil: Borsicule. 34. Aufl. hannover 1879. helwing. 114 G. 50 Bf.

Diefer Theil bient gum Gebrauche beim Ropf- und Tafelrechnen und ift unter Mitmirtung ber herren: Rector Tolle-Elge, und ber Lehrer

Stoffrogen-hilbesheim und harbort-Beisbergholzen umgearbeitet auch zum Besten hannoverscher Bestalozzivereine herausgegeben. Der Borstand der Lehrer-Bitwen- und Baisencasse für den Bezirk der Landdrostei Lüneburg sordert im Interesse der erwähnten Casse die Amtkgenossen auf, dieses Buch in ihren Schulen einzusähren. Nachdem das Borliegende in der That recht gut ist und beim Unterrichte sicher ersprießliche Dienste leistet; so tonnen auch wir von unserem Standpunste aus die Benutzung des Buches bestens einpselben.

4. A. Kohagen, Lehrer, Rechenbuch f. b. Schüller in 1 - u. 2 classigen Bolts-schulen. 1. Heft, 29 S. 20 Bf. 2. Heft, 46 S. 20 Bf. Antworten zum 2. Hefte bes Rechenbuches, 24 S. 30 Bf. Wismax 1877. hinftorff.

Der Zahlenraum von 1-10 ist das Thema des ersten Heftes, der von 1-50 das des zweiten Heftes. Im Antwortenheft sind einige recht praktische Bemerkungen für Lehrer.

Die weiteren Befte 3-7 liegen uns leiber nicht bor.

5. J. Löfer, Lehrer d. Mathem., Wandrechentaseln. Ein Lehrmittel f. d. ersten Etusen des Rechemmterrichtes. 11 Taseln. 2. verb. u. verm. Aust. Weinbeim 1879. Adermann. 2 M.

Diese Taseln bienen zur Beranschaulichung sowie zur schriftlichen Uebung im Zahlenraume von 1 bis 100. Die erste Tasel enthält Punkte und Ringelchen; hier wird unterschieden, ob ebenso viel, mehr oder weniger Punkte als Ringelchen. Die zweite Tasel enthält 1, 2, 3, 4, 5 Punkte, Striche, Ringelchen zusammengestellt, und bient zum Auf- und Abzählen im ersten Fünser. Die Tasel 3 geht in der Punktegruppirung bis 10. Mit Tasel 4 werden die möglichen Zerlegungen der Zahlen 2—10 geübt. So sind 3. B. für die Zahl 6 die drei Zahlenbilder angegeben:

1)	2)	3)
ad 1) $5 + 1 = 6$ 1 + 5 = 6	ad 2) $3 + 3 = 6$ 6 - 3 = 3	ad 3) $4 + 2 = 6$ 2 + 4 = 6
6 - 1 = 5 6 - 5 = 1	$ \begin{array}{c} 6 - 3 = 3 \\ 2 \times 3 = 6 \\ 3 \times 2 = 6 \end{array} $	6 - 2 = 4 6 - 4 = 2

Die Tasel 5 bringt zu ben Zahlenbildern von 1—10 die "Ziffern". Die Tasel 6 bringt auf 72 Ouadratseldern die ersten 9 Ziffern im "regellosen" Durcheinander. Nun heißt es: "Zähle zu jeder Zahl dieser Tasel die Zahl Sink! Rechne von jeder Zahl dieser Tasel Eink hinweg! Ergänze jede Zahl dieser Tasel zu 10! u. s. w." Auf Tasel Treten alle Zahlen von 0—99 auf; darnach wird gezählt, wol auch schriftlich gerechnet. Tasel 8 und 9 (Pestalozzisches Einmaleins) gibt das Multipsliciren als gestürztes Addiren. Tasel 9a enthält das gewöhnliche Einmaleins in Zahlen, jedoch auch in einer Anordnung, daß das Multipsliciren als gestürztes Addiren beutlich hervortritt. Tasel 10 enthält die Zahlen von 1—100 und kann zur Uedung in den vier Grundrechnungsarten in benannten und unbenannten Zahlen benutzt werden.

Alle Tafeln find recht hubich und beutlich gearbeitet, und ber Breis

von 2 Mart billig zu nennen.

6. **E. Hentichel**, Sem.-Lehrer in Weißensels. Aufgaben zum Zifferrechnen für Bollsschulen entworfen. Leipzig 1878. Merfeburger. 1. Heft. 34. Aufl. 32 S. 15 Pf. 2. Heft. 35. Aufl. 48 S. 20 Pf. 3. Heft. 32. Aufl. 48 S. 20 Pf. 4. Heft. 25. Aufl. 48 S. 20 Pf.

Die Trefflichkeit diefer Sefte ift langft befannt. Die Uebungen beginnen mit ber britten Stufe, b. i. mit ben Grundrechnungsarten in größeren Bahlen, und ichliegen mit ber 12. Stufe. Dem erften Befte murbe alfo Bentichel's Rechenfibel porausgeben muffen. Der jetige Berausgeber A. Rolpich führt einige Menberungen an, Die vorgenommen murben. Go im 1. Befte Bingufügungen, um bas Rechnen mit becimalen Rablen flarer ju machen; ferner bie neuen Abturgungen bei Dung-, Dag- und Bewichtsbezeichnungen; Bermehrung bes Uebungsftoffes überhaupt; endlich bilben die angewandten Aufgaben feinen besonderen Abschnitt mehr, soudern find den entsprechenden Abschnitten mit reinen Bablen angeschloffen. Mehnliches gilt bei allen Beften; Doppelcurfe find überall in leicht ertennbarer Beife eingerichtet. Der Berausgeber bat es alfo an Gleiß nicht feblen laffen; moge bas Buchlein noch recht lange fegensreich mirten.

7. 20. Roch, Sauptlehrer. Aufgaben für bas fchriftliche Rechnen. Refultate zu biefen Aufgaben. Berlin 1877-78. L. Dehmigte.

vielen Aufgaben. Berlin 1877—78. L. Dehmigte.

1. Heft. Das Rechnen mit unbenannten ganzen Jahlen, die 4 Species in beiteibigem Jahlenumfange. 264. Seterothy Auff. 31 S. 25 Pf. Refultate: 9. Auff. 28 S. 50 Pf. 2. Heft. Das Rechnen in benannten Jahlen. 213. Auff. 22 S. 25 Pf. Refultate: 10. Auff. 16 S. 50 Pf. 3. Heft. Regelberti, Zeitrechnung, Bermischte Aufgaben. Eineas a. d. allgemeinen Jahlen. Erither, 136. Auff. 26 S. 25 Pf. Refultate: 10. Auff. 27 S. 50 Pf. 4. Heft. Beilder, 136. Auff. 26 S. 40 Pf. Refultate: 10. Auff. 27 S. 50 Pf. 4. Heft. Beilder, 134. Auff. 36 S. 40 Pf. Refultate: 10. Auff. 21 S. 50 Pf. 5. Heft. Beilder, Migf. 36 S. 40 Pf. Refultate: 10. Auff. 21 S. 50 Pf. 5. Heft. Beilder, Migf. 36 S. 40 Pf. Refultate: 11. Auff. 28 S. 50 Pf. 6. Heft. Das angetwandte Rechnen, Procentrechnungen, Gewinn u. Berluft, einfache u. Jusammengel. Inspecchung u. f. vo. 45. Auff. 100 S. 75 Pf. Refultate: 11. Auff. 38 S. 19 Pf. 11. Aufl. 63 S. 1 M.

Eine eingehende Umarbeitung bat zum letten Dale bas Reichsmunggefet nothwendig gemacht. Dabei bat ber Berfaffer bas 6. und 7. Seft in ein einziges vereinigt. Das gange Wert ift eine reine Aufgabenfammlung, mit feparat ericbienenen Lofungsheften. Das 2. Seft beichaftigt fich jest am Beginn recht ausführlich mit ben fammtlichen neuen Dagen und Dungen. 3m 3, Sefte fpricht ber Berfaffer wol von "etwas aus ber Allgemeinen Bahlenlehre", bavon ist aber nichts zu entbeden; er mußte benn bie Bestimmung der Factoren, bas fleinste g. Bielfache, bas größte g. Dag und die Theilbarteit ber Bahlen barunter verfteben. Alles bas wird aber nur an "besonderen" Bablen burchgeführt. Den Schluß bes 6. Beftes bilben bas Quadrat- und Rubitmurgelziehen, bann bie Flachenund Rörperberechnungen.

8. Carl Aug. Mifflwis, Oberlehrer. Grundlegender Rechenunter icht in Saus u. Schule im Bablengebiete von 1 bis 12. Chemnit 1877. Fode. 83 G. 80 Bf.

Der Berfaffer bemertt in ber Borrebe, bag er im Manuscripte gu feinem Buche ein "fehr umfangreiches" Bormort über die Dethobit bes erften Rechenunterrichtes beigegeben batte: - allein baburch mare ber Breis gu febr gesteigert, und ber Gingang in armere Familien erschwert worben.

Darum ist wol Schabe. Denn es wäre immerhin von Interesse, zu ersahren, warum der Versasser gerade das Zahlengebiet von 1—12 und nicht, wie üblich, das von 1—10 ober 1—20 behandelt hat. Doch verspricht der Versasser in der sächsischen Schulzeitung seine Ersahrungen mitzutheilen, und seine Ansichten, welche ihn bei Absallung des Buches leiteten, bekanntzugeben. Uebrigens sagt der Versasser im Gesühle seiter Ueberzeugung: "Man wolle nur ein Jahr lang seinem Lehrgange solgen, so werden alle Vorurtheile und auch der Schrecken schwinden, den man beim ersten Anblid des Buches, scheindar voller Spielereien und X, X empfand."

Ja ja die x! Aber niemand fürchtet fich, wenn es in ber 44. u.

45. Lection beift:

1 + x = 2, 8 + x = 11, x + 3 = 12 u. s. w. Bebenklicher ist aber die Sache in der 46. u. 47 Lection, da heißt

28: x + x = 5, x + x = 9, x + x = 12;

bann in ber 51. Lection:

x + x + x = 10, x + x + x + x + x + x = 10 u. f. w.;

81. Section: x - x = 1, x - x = 5 u. f. w.;

82. Section: (x + x + x + x) - (x + x + x) = 3;

86. u. 87. Section: $x = x \times 6 = x$, $x + x = x \times 6 = x$;

89. Rection: $x \times x = 5$, $x \times x = 10$, $x \times x = 11$, $x \times x = 12$;

98. Section: x : x = 2, x : x = 5, x : x = 12 u. f. f.

Die Forberung anzugeben, wie viel Biertel und Achtel geben auf 5 Achtel, brudt ber Berfaffer in ber 119. Lection fo aus:

 $5 \mathfrak{A} = x \mathfrak{B} + x \mathfrak{A} \mathfrak{u}$, $\ddot{\mathfrak{a}}$, $\ddot{\mathfrak{m}}$.

Das ist eine durchaus verwersliche Schreibart, wenn derselbe Buchstade in derselben Aufgabe genöthigt wird, mehrerlei, von einander verschiedene Werthe zu bedeuten. Bon dieser Incorrectheit abgesehen, bietet auch das Buch manch Trefstiches. Zwei Urtheile der Königlichen Bezirksschulinspectoren aus Zwidau und Grimma läßt der Berfasser nach seinem Borwort abdruden; sie sind natürlich außerordentlich günstig für ihn, teiner der Herren hat an den x etwas Anstößiges gesunden.

9. F. W. Rellner, Lehrer. Methobisch geordnete Aufgaben f. d. Kopfrechnen. 1. Heft. Die 4 Species mit gleichbenannten gangen Jahlen. (Stufe 1, 2 u. 3). 102 S. 1.20 M. 2. Heft. Grundrechnungsarten, algebraische Aufgaben, Brilche, Regelbetri-Aufgaben. Reval 1876—77. Kluge. 229 S.

Beide Hefte sind mit recht zahlreichen, nicht zu schwierigen Kopfrechnungserempeln versehen. Auch für eine höhere Unterrichtsstuse empsehlen sich solche "Dentübungen". Es ist tein Mangel mehr an derartigen guten Sammlungen, doch für Außland dürste das angezogene Werken noch immer einen ersten Plat einnehmen,

Bon demf. Berfasser: Methodisch geordnete Aufgaden f. d. Tafelrechnen. Reval 1876—77. Auge. 1. Heft. Die Zahlenkreise von 1—10 n. 10—100. 40 S. 50 Hf. 2. Heft. Der undegrenzte Zahlenkreis. 47 S. 50 Hf. 3. Heft. Die Grundrechnungsarten mit ungleichbenaunten ganzen Zahlen. 74 S. 60 Pf. 4. Heft. Bruckenhung nebst Regeldetri. 92 S. 60 Pf. 5. Heft. Die Decimasbrücke, einfache u. zusammenges. Regeldetri. 69 S. 60 Pf.

Bu befonderen Bemerkungen geben auch diefe Sefte nicht Unlag.

Sie find nur fur ruffifche Schulen bestimmt, ba nur ruffifche Dage, Bewichte und Mungen besonders berüchsichtigt find.

Bon bemi, Berfaffer: Beameifer f. b. Rechenunterricht in Elementarichulen. 1. Abth. 88 S. 1,20 M. 2. Abth. 184 S. Reval 1876-77. Rluge.

Diefer "Begweifer" foll ben Lebrenben bas einzuschlagenbe Berfahren und bas zu erreichenbe Biel angeben. Der Berfaffer hat fich in ben Ofifee-Provinzen vielfach überzeugt, bag häufig falfche Bege eingeschlagen werben.

1. "Man lägt es bei ben einzelnen Rechnungsoperationen an ber

nöthigen Beranschaulichung fehlen, und

2. man läßt die fleinen Rinder gleich anfangs mit zu großen

Bablen rechnen."

Benn folche Miggriffe vortommen, fo ift biefer "Begweifer" immerbin geeignet, benfelben ju begegnen. Der Berfaffer bat fich an Stubba, Bentichel u. a. bemahrte Methoditer bes elementaren Rechnens angeschloffen. und fo ein Lehr- und Uebungsbuch geschaffen, bas alle Anertennung verdient.

10. A. Breftrich, Schulvorsteher in Berlin. Rechensibel ob. Uebungen im Jahlen-freise von 1-100. 17. Stereonpp-Aufl. Berlin. L. Dehmigte. 32 S. 30 Pf.

Dieje Fibel ift frei von Bablenbilbern und bergl, und beschränft fich blos auf Uebungen. Gie gliebern fich in die 1. Stufe: Bablentreis 1—20, a) 1—10, b) 1—20; 2. Stufe: Zahlentreis von 1—100. a) Abdiren und Subtrahiren, b) Multipliciren und Dividiren. Das Material ift reichhaltig und recht überfichtlich geordnet.

11. Jos. Ambros. Rechenbuch führ Bolls- u. Bürgerschulen. Wien 1877—78. A. Hicker. 1. Heft. Der Zahlenraum von 1—20. 34 S. 30 Pf. 2. Heft. Der Zahlenraum von 1—100. 55 S. 40 Pf. 3. Heft. Der Zahlenraum von 1—1000. 45 S. 30 Pf. 4. Heft. Der höhere Zahlenraum. 60 S. 30 Pf. Es liegen vorerft nur 4 Sefte (begm. für bas 1., 2., 3. und 4.

Schuliabr) por uns.

Mit Zahlenbilbern - burchaus Buntte - ift ber Berfaffer nicht verschwenderisch, baran thut er gut. Auch sonft macht fast ber gange Berlauf ber Bahlenbilbung und Bahlenentwidelung ben beften Gindrud. Bezüglich ber Schreibung im 3. Befte ift eine Bemertung gu machen.

S. 12 Beispielgruppe 4: 530 - 40 = ?

Der Berfaffer beutet in einer Rote bie Lofung folgenbermagen an: 530 - 30 = 500 - 10 = 490.

anftatt richtig bie Gache gu trennen:

530 - 30 = 500, 500 - 10 = 490.Gruppe 5: 296 - 35 = ? 296 - 30 = 266 - 5 = 261296 - 30 = 266, 266 - 5 = 261.anstatt:

 $\mathfrak{S}. \ 13: \ 605 - 407 = ?$ 605 - 400 = 205 - 5 = 200 - 2 = 198

anftatt: 605 - 400 = 205, 205 - 5 = 200, 200 - 2 = 198.

©. 20: $13 \times 52 = ?$

 $10 \times 52 = 520$, $3 \times 50 = 150$, $3 \times 2 = 6$, 150 + 6= 156,520 + 100 = 620 + 50 = 670 + 6 = 676,

anflatt: $13 \times 52 = 10 \times 52 + 3 \times 52 = 10 \times 52 + 3 \times 50 + 3 \times 2 = 520 + 150 + 6 = 676$.

Bon biefen fleinen Mangeln abgesehen, werben bie hefte in ber Schule gut verwerthbar fein.

12. 3. Löfer, Lehrer b. Mathematit ac. Prakt. Rechenbuch für beutsche Schulen. Rach ber Ming-, Ras- u. Gewichtsordnung bes beutsch. Reiches in susemeister

Fortschreitung bearb. Weinheim 1878. Fr. Adermann.

1. Heft. Die 4 Grundrechungsarten im Jahlenraume von 1—100. 18 Aufl. 60 S. 30 Pf. 2. Heft. Die 4 Grundrechungsarten im erweiterten Jahlenraume. 24. Aufl. 40 S. 25 Pf. 3. Heft. Die 4 Species in mehrforig den naumen Jahlen. 24. Aufl. 36 S. 20 Pf. 4. Heft. Decimalbrilde, einsache "uisammengefehte Jahlen, gemeine Brilde. Geomet. Hormensche, 24. Aufl. 88 S. 35 Pf. 5. Heft. Regelbetri u. Kettensat, Procentrechungen. Geometr. Hormensche. 24 Aufl. 88 S. 35 Pf. 6. Heft. Abgellitztes Rechnen m. Decimalkahlen, Duadrate u. Cubithourget, Proportionen. 6. Aufl. 71 S. 40 Pf. 7. Heft. Physit u. Mechanit. 88 S. 50 Pf.

Nebst den Aufgaben aus der Statit und Dynamit fester und slüssiger Körper behandelt dieses 7. Heft auch Ausstit, Wärne, Licht und Electricität. Doch enthält dieses Bücklichen nicht blos Ausgaben, sondern auch über alle einschlägigen Dinge Erstärungen. Die ganze Zusammenstellung ift gut und brauchbar, — vorausgesetzt, daß man es mit einem Schülermateriale zu thun hat, das mit den Elementen der Buchstabenrechnung vertraut ist.

13. Chr. Sarms, Prof. Rechenbuch für die Borschule. 2. Heft. 3, Aust. Oldenburg 1878. Stalling. 83 S. 70 Pf.

Das Rechnen im Zahlenkreise 1—1000; 1—10000, 1—100000 und 1—0·001 bildet den Inhalt des Heftes. Damit ist im Grunde nicht viel gesagt; vor Allem werden die 4 Species geübt, auch mit Decimalzahlen, ohne oder mit Benennung. Das Dividiren ist hier rationeller durchgeführt, als sonst in ähnlichen Schriften, das verdient hervorgehoben zu werden. Im Ganzen sind viele und zwecknäßige lebungen gegeben.

14. F. Ceele. Uebungsstoff jur Erzielung einer sicheren Grumblage im Rechnen. 10 hefte. Berlin. Chun. Jedes heft 16 S., jedes heft 10 Pf.

Der Inhalt ift solgender:

1. Heft. Zahlentreis von 1—10. 2. Heft. Zahlentreis von 1—20. 3. Heft.

1. Heft. Zahlentreis von 1—10. 2. Heft. Zahlentreis von 1—20. 3. Heft.

1. Heft. Zahlentreis von 1—10. 2. Heft. Zahlentreis von 1—20. 3. Heft.

1. Heft. Zahlentreis der Einstellen 4. Heft.

1. Heft zeit der Einstellen 2. Heft zeit der Einstellen der Verleit der Verle

Diefe Sefte haben Quartformat, bestehen aus gutem Schreibpapier und find jum fofortigen Gintragen bes Rechnungsresultates geeignet,

15. C. Rinth, Subrector u. Praft. Ropf. u. Taielrechenbuch f. d. Hant bes Schillers in bentichen Bollsichulen. Langenfalza 1874—75. Beper & S.

Diefes Bertchen befteht aus einer Fibel und Borfinfe - und 7 Heftichen. Die Fibel, das 2., 4., 5. Heft, 20 Pf.; das 1. Heft, 10 Pf.; das 3., 6. u. 7 Heft, 15 Pf. Der Inhalt ift felbstverständlich und unterscheibet fich wenig von ahnlichen Schriften. Das Datum ber Befte ift jedoch icon ziemlich alt, fo bag wir bermalen auf eine nabere Befprechung bier nicht eingeben tonnen,

- 16. G. Muth, Subrector. Ergebniffe zu dem Kopf: n. Tafelrechenbuch f. dentsche Bollsschulen. 4. Aufl. Langensalza 1877. Beder & S. 174 S. 1 M.
- Bu ben oben angeführten Beften find bier die Resultate gusammengeftellt, flar und beutlich; bie und ba mit beigefügten Erflarungen.
- 17. D. Bumble, Schulrector. Rechenbuch f. ben Elementarunterricht. 6 hefte. Breslan 1878. Görlich.

Presian 1878. Gortig.

1. Heft. Das Rechnen im Zahlenraume von 1—100, das Theilen mit Refl.

24 S. 15 Pf. 2. Heft. Die 4 Species im unbegrenzten Zahlenraume. 16 S.

15 Pf. 3. Heft. Die 4 Species mit mehrfach benamten Zahlenraume. 16 S.

15 Pf. 3. Heft. Die 4 Species mit mehrfach benamten Zahlen, die Durchfchmitsrechnung, Regelderi, die Zirtechnung. 16 S. 15 Pf. 4. Heft. Gemeinte Brilde, Regelderi mit Brilden. 20 S. 15 Pf. 5. Heft. Decimaldruchrechnung.

12 S. 15 Pf. 6. Heft. Mischungsrechnung, Gefellschaftsrechnung, Umsehren Gefellschaftsrechnung, Umsehren Gefellschaftsrechnung, Umsehren Gefellschaftsrechnung, Flächen u. Körperberechnung.

32 S. 20 Pf.

Diefe Cammlung ift nicht übel, bas Material jedoch nicht febr groß; die Lettern und Biffern fur unfere augenschwache Generation viel zu flein. Bom 2, bis inclusive 6. Seft geben parallel Sefte mit Lofungen, jedes 20 Bf.

18. Aug. Schipte. Gomnas. Borichullebrer. Der erste Rechemmerricht. 3 Hefte f. d. Hand der Schiller. Auf Grund des Kopfrechnens in veranschauslichten u. leicht faßlichen Uebungen dargest. 1. Heft. Bosen 1878. Jolowicz. 24 S. 20 Pf.

Diefer erfte Rechenunterricht erftredt fich auf Uebungen im Bablenraum 1-10 und 1-20. Bu Bahlenbildern find blos Striche verwendet, ba "bas einfachfte und natürlichfte Beranichaulichungsmittel für ben erften Unterricht die Finger find"; biefen find nachgebildet die romifchen Biffern, als zumeift fentrechte Grundstriche. An jede Grundzahl fofort bie Uebungen in allen vier Species anguschließen, wiberrath ber Berfaffer, benn er findet, daß boch ben Rindern zu viel auf einmal zugemuthet werde, und burch bie verschiedenen Musbrudsweifen: "und, weniger, mal, in" nur Berwirrung entstebe. Das ift wol nicht unrichtig; anderfeits find langer andauernde und ausschließliche Uebungen im Bugablen ober Mbgieben ober im Bervielfältigen und Enthaltenfein monoton. Der praftifche Lehrer muß ba bie rechte Mitte mablen; immerbin ift ein bischen Langweile weniger nachtheilig als Ueberfturgung.

19. Lubm. Doofer. Aufgaben 3. Tafelrechnen f. Bollsichulen. 2. Seft f. Dittelclaffen. 14. gangl. umgearb. u. verb. Aufl. Deigen 1879. Schlimpert. 44 S. 15 Bf.

Diefes Beft beginnt mit bem Ginmaleins, enthält eine "Reductionstabelle" für Mungen, Dage, Gewichte und Bahlarten, und beschäftigt fich mit ber Resolution. Reduction und ben 4 Grundrechnungsarten mit ungleich benannten Bahlen, der Durchschnitts- und Zeitrechnung. Die Aufgaben find recht praftifch und fachgemäß.

20. C. Brennert, Lehrer, u. F. Rafelis, Rector x. Rechenbuch für beutiche Schulen. Method. geordnete Aufgabenfammlung m. genauer Durchführung b. v. Bundesrathe vorgeschriebenen Abfürzungen ber Mingen, Dage u. Bewichte.

2. Amft. in 7 Heften. Berlin. Ricolai.
1. Heft. Zahlenraum bis 100. 32 S. 20 Pf. 2. Heft. Die 4 Grundsrechnungsaufgaben im Zahlentreife bis 1000. 24 S. 20 Pf. 3. Heft. Die 4 Grundrechnungsarten im unbegrenzien Zahlenraume m. unbenammten u. be-nammen Zahlen. 56 S. 30 Bj. 4. Heft. Die Bruchrechnung d. reinen u. angervanden Zahlen. 32 S. 20 Bj. 5. Heft. Die Bruchrechnung d. reinen u. Regelderri u. Zinsrechnung, vermischte Aufgaben. 64 S. 40 Bj. 6. Heft. Kettensah, Curs- u. Wechseltrechnung u. a. praft. Rechnungen. 64 S. 40 Bj. 7. Heft. Buchstabeurechnung, Gleichungen, Quadrat- u. Cubikvurzeln. 80 S. 50 Bj.

Das im porjährigen Jahresberichte über biefelben Seftchen, Die aber noch einige Berbefferungen erfahren haben, abgegebene Gutachten, fann pollinhaltlich auch auf Die porliegende 2. Aufl. bezogen merben,

21. R. Topte. Schulinip. Rechenbeft f. untere Claffen v. Burgerichnlen. 3. Schuljahr. Braunschweig 1878. Bruhn. 34 S. 25 Bf.

Mit biefem hefte verbindet ber Berausgeber ben 3med, entsprechenden Uebungeftoff für Die bauslichen Bieberholungen zu bieten. Gammtliche Uebungen bewegen fich im erften Taufender, und fteigen vom Leichten allmalig jum Schwierigen empor. Die meiften Aufgaben im nieberen Rablenraume find gum Ropfrechnen geeignet, die bagu nothwendige Berlegung ber Bablen ift bie und ba angegeben. Erft bei größeren Bablen tritt Das ichriftliche Rechnen nothwendig hervor, und ift fur paffenbe Beifpiele - jedoch nicht reichlich genug - porgeforgt,

22. Paul Bape. Aufgaben-Sammlung f. b. milndl. Rechnen in Bolls. n. Bilraerichulen, fowie g. Gelbitunterrichte. 1. Theil. Wien 1878. Grafer. 95 G. 1 D.

Diefe Sammlung, die einem wirklichen Bedürfuisse — in so weit öfterreichische Lehrbücher in Betracht gezogen werden — zu entsprechen vermag, wird aus zwei Theilen bestehen, beren erster uns vorliegt. Er enthält ben Bablenfreis bis 20, bis 100, bis 1000, ben unbeschränften Rablenraum, bas Rechnen mit mehrfach benannten Bablen, Schlußrechnung (Regelbetri). Der Berfaffer berührt in seinem Borworte einen wunden Buntt unferes Rechenunterrichtes, indem er fagt: "Das mundliche Rechnen wird, wie befannt, noch nicht in ber feiner Bedeutung für bas praftifche Leben entsprechenden Beife, noch nicht in ber Urt, wie fie wol ben Berfaffern ber officiellen Lehrplane, Die baffelbe für jebe Claffe befonders betonen, vorschwebt hat, geubt". Der Borwurf ift nicht ohne Barte, nur glanben wir nicht, daß "die Sauptichuld an bem Umftande liegt, daß die in ben Sanben ber Schuler befindlichen Silfsbucher für bas Rechnen nicht eine genügende Ungabl Aufgaben enthalten und auch nicht enthalten fonnen, weil fie, wenn fie bem Bedarfe barin genugen follten, zu voluminos und barum zu theuer merben murben". Es ift nicht unbedingt nothwendig, baß jedes Rind bas Aufgabenbuchlein por fich habe, tann es fein, bann ift es beffer; follen aber an den Lehrer nicht zu große Anforderungen gestellt werden, fo muß er im Befite einer Sammlung fein, und folche Cammlungen gibt es boch wol ichon viele. Die haupturfache, warum bas mundliche ober Ropfrechnen nicht fo getrieben wird, wie es munichens. werth mare, burfte aber andersmo liegen. Gelbstverftandlich foll das

11 *

Berbienft bes Berfaffers baburch nicht im Geringften geschmälert werben; biefer 1. Theil ift fo gablreich mit Beispielen verfeben, fo wol geordnet und concentrifch porfchreitend, bag beffen Benugung in ber Schule recht viel Gutes ftiften wirb.

23. 3. G. Marbach. Arithmet. Exempelbuch f. Bollsichulen. Ein hilfsbuch f. b. Unterricht im schriftl. Rechnen. Schlenfungen 1878. Glafer.

Rechemiftel: Jahlentreis von I—100. 36 S. 1. Hett. 33. Aufl. Die 4 Species in gleichbenammten Jahlen. 48 S. 25 Bf. 2. Hett. 31. Aufl. Die 4 Species in ungleichbenammten Jahlen. 56 S. 25 Bf. 2. H. 30. Aufl. Die Bruchrechnung. 63 S. 35 Bf. 4. Heft. 16. Aufl. Regelderi, Jins. u. Brocent . , Gefellichafts., Bermifchungsrechnung, Flachen . u. Korperberechnung. 88 S. 50 Bf.

Diefe Befte murben nun ichon wiederholt in ben pabagogischen Jahresberichten besprochen. Die rafche Folge ber Auflagen beweift bie weite Berbreitung, Die fie auch vollauf verdienen.

- 24. Frz. Wiebemann, Oberfehrer. Des Kindes 1. n. 2. Rechenbuch, f. Schule n. Haus beard. 2 Bilder. Dresden 1378. Meinhold & S. 1. Buch: Der Zahlenteris von 1—10. 96 S. 60 Pf. 2. Buch: Der Zahlentaum von 10—100. 84 S. 60 Pf.

Bur Erläuterung bes erften Behnerraumes benutt ber Berfaffer eine Daffe von Bilbern, er findet barin bas Element bie Langweile gu Konnen wir bem auch nicht gang guftimmen, fo verbienen bie Binte, Die er ber Behandlung ber "Eins", "3mei" ic. vorausschidt, Beachtung, weil manche beherzenswerthe Auseinanderjepungen vortommen.

Mit ber Betrachtung von Gins, 3mei, Drei zc. geben die vier Grundoperationen Sand in Sand. Bir murben es lieber gefeben haben, wenn fich ber Berfaffer bier etwas gemäßigt batte. Er fagt freilich: "Erwarte und verlange nicht, daß beine fleinen Schuler alle die Bedeutungen ber bereits bei ber Behandlung ber Gins gegebenen mathematischen Beichen (+ -×: =) fogleich volltommen innehaben follen. Bebente, daß biefe Beichen immer und immer wiedertehren, und daß erft durch die vielen Bieberholungen die Befestigung biefer Zeichenbedeutung erzielt werden tann und wirb. Gebuld auch beim Rechnen und beim Rechnen recht recht viel Bebulb!" Dann mare es boch ficher rathfamer, nicht alles au einmal zu machen, fondern erft bas Gins und Gins zu befestigen, und erft, wenn bas erreicht ift, die übrigen Operationen mit in ben Rreis ber Uebungen ju gieben. Spater, und noch im 1. Thl. tritt bie Bruchrechnung auf, gegen beren Behandlung wir nichts zu erinnern haben. Der

$$49 + 30 = 79$$

 $79 + 1 = 80$
 $80 + 1 = 81$,

2. Thl. enthält Uebungen in ben 4 erften Grundrechnungen bis 100. Die Probelofung ber Aufgabe 49 + 32 ift G. 53 fo gegeben:

bas tann hier bereits, nachbem ähnliche Abditionen icon voraus geben, boch minbeftens fo gefaßt merben:

$$49 + 30 = 79$$
 $79 + 2 = 81$

Eine ganz analoge Bemerkung zum Subtrahiren S. 56. Da steht: Probelöfung ber Aufgabe 83 — 39

 \mathfrak{Volung} : 83 - 30 = 53

53 - 3 = 50 50 - 6 = 44

flatt: 83 - 30 = 53

53 - 9 = 44

was auf biefer Stufe nicht mehr schwierig ift.

2. Elementare arithmetifche Rechenbucher.

25. Tob. Dein. Uebungsbuch im taufmämn. Rechnen f. Hanbels-, Gewerbe-, Realn. Bitrgerichulen. 1. heft. 2. Aufl. Hamburg 1877. Sandte & L. 120 S. 1,50 M.

Dieses Uebungsbuch versolgt nicht blos ben Zweck, Sicherheit und Fertigleit in taufmännischen Rechnungen zu erzielen, sondern der Schüler soll auch vertraut gemacht werden nit den mercantisen Formen und Usancen. So sinden wir Aufgaben über Geldeurs, Bechselurs, die Discont-Nechnung, staatspapiere und Actien; Waaren-Nechnung, Ein- und Berlaufs-Rechnung und das Conto-Corrent. Den zweiten der oben angegebenen Zweck dürste das Büchelchen um so eher erreichen, als nicht blos eine Aneinanderreihung von Beispielen, sondern überall auch eingehende Erklärungen gegeben sind. Wir glauben, daß auch die 2. Ausst., wie die erste, eine gute Aufnahme zu hoffen hat. Die Ausschlängen zu den Aufgaben des 1. Hestes sind separat erschienen (50 Pf.).

26. Sähringer. Leitsaben f. b. Unterricht in b. Arithmetil an Secumbarfchulen. 3. mmt Richficht a. b. metr. Spftem umgearb. Aufl. Zilrich 1877. Meher &

Beller. 239 G. 3 M.

Der Unterricht erstreckt sich nach diesem Buche auf 3 Classen. Auf die 1. Cl. entsallen die Elemente, inclusive der gemeinen und Decimalbrüche. Die 2. Cl. nimmt das Rechnen mit abgekürzten Decimalbrüchen, Berhältnissen und Proportionen, den Kettensat, das Quadrat der Zahlen und die Quadratwurzel, dann die Rechnungskührung. Die 3. Cl. beschäftigt sich mit dem Cubiren der Zahlen und dem Cubikwurzelausziehen, dann mit dem Elementen der Algebra, inclussve Gleichungen mit mehreren Unbekannten, und mit der Buchsschrung.

Die Berlegung in Die einfachen Factoren geschieht hier im Buche nach

ber Form: 360 = 2.180

$$\begin{array}{r}
 180 = 2.90 \\
 90 = 2.45 \\
 45 = 3.15 \\
 15 = 3.5,
 \end{array}$$

baber 360 = 2,2.2.3.3.5.

Einfacher mare bie nachfolgende Unordnung:

Dieses Schema eignet sich auch am besten zur Bestimmung aller zusammengesetten Factoren. Bunfchenswerth ware hier überdies gewesen, baß der Zerlegung in Factoren die sichere Kenntnis der Primzahlen vorausgegangen ware.

S. 23 heißt es: Unter ber Querfumme ober Biffer-360 fumme einer Bahl verfteht man bie Gumme ber Bablen, 180 welche burch bie Biffern vorgestellt werben, ohne Rud- $\overline{2}$ 90 ficht auf ihren Stellenwerth. Go ift die Querfumme pon 3 45 111 = 1 + 1 + 1 = 3. 15 3 und die Querfumme pon 5 2502 = 2 + 5 + 2 = 91 eine Schreibung, welche nicht gebilligt werben tann.

Sehr prattisch ist die Rechnungsführung, das ist "eine Reihe prattischer Rechnungen, deren Grundlage ein nach bestimmten Borschriften eingerichtetes Schreibebuch ist". In dieses Buch werden die einzelnen Geschäftsvorfälle eingetragen und daraus nach Umständen Auszuge gemacht. Um lettere handelt es sich hier. Als handelt das solgende von der Ausstellung der Rechnungen, der Jührung einer Controle, der Führung des Hauptbuches, der Boranschläge, der Aussertigung von Abrechnungen, der Inventarien ze.

Die Elemente der Algebra, besonders das Wesen mit eutgegengeseten Zahlen, sind recht sachlich und gut entwidelt, an richtigen Definitionen hier und bei Erwähnung der rationalen und irrationalen Zahlen gebricht es teineswegs. Wir erwähnen gerade das zum Lobe des Buches, weil diese Sachen häusig die schwäcklen Vartien in ähnlichen Büchern sind.

S. 219 ist von der eigentlichen Buchführung die Rede, wobei die drei Hauptfragen der Buchführung: 1) Welches ist der Reinertrag des Geschäftsbetriebes? 2) Was fostet die Haustaltung? 3) Wie stellt sich das Bermögen nach Versulg des Geschäftshaftes? in Kürze, jedoch verständlich, beantwortet werden. Die zahlreichen Aufgaben (ohne Lösung), welche allen einzelnen Abschnitten des Buches beigegeben sind, sinden ihre Beantwortung in einem eigenen Hefte (116 S.).

Und fo konnen wir benn bas eben besprochene Buch allseitig bestens empfehlen.

27. Dr. H. Hauft. u. Dr. A. F. Hauft. Lehrbuch d. Arithmetif f. Exwerbe-, Handels- u. Realfchulen, sowie f. Geschäftsmänner überhaupt. Mirmberg. Korn. Dieles ausführliche Recheuwert bestehr aus I Theilen. Der 1. u. 2. Thl. aus je 2 Abtheil. Es liegt ums in 4. Aust. bor der 1 Thl. 1. Abth. 1877. 185 S. 2 M. Ju 2. Aust. der 2. Thl. 1. Abth. 1875. 146 S. 2 M.; 2. Abth. 1876. 168 S. 2 M. Ferner die Refultate zum 1. Thl. in 4. Aust. 1878. 56 S. 1.60 M.

Der eingehaltene Gang ist berart, daß die 1. Abth. des 1. Thls. den beiden unteren Curfen, die 2. Abth. den mittleren Classen der Sclassischen baierischen Realschule entspricht. Der 2. Thl. soll den arithmetischen Unterricht für die beiden oberen Curse zum Abschluß bringen. Der 3. Thl. wird aus 3 Abthligen. bestehen, welche den oberen Cursen der genannten Schule genügen sollen, und die allgemeine Arithmetit und Algebra und die politische Arithmetit enthalten werden.

Der 1. Tht. enthalt in feiner 1. Abth, die Elemente bes Rechnens, bie 4 Species in ganzen und gebrochenen Zahlen, Maße, Gewichte, Müngen, dann die Flächen- und Körperberechnung. Der 2. Thl. be-handelt in beiden Abthlaen. eigentlich das sogenannte Mercantilrechnen.

Co bie Effectenrechnung, Baaren = Calculationen, Contocorrent, Gold-. Silber- und Dungrechnung, endlich in großer Ausführlichteit Die Bechfel-

rechnungen.

Es muß constatirt werden, daß die angezogenen Theile mit großer Cachtenntnis und Grundlichfeit gearbeitet find, bag aber gerade ber pormaltend praftifchen Tendens megen biefe Bucher für Real- u. Sandelsichulen recht brauchbar ericheinen.

Bum 1. Tht. find in 4. Auft. (1,60 M.), jum 2. Tht. 1 Abth. in 3. Auft. (50 Pf.) die Resultate vorliegend.

28. Dr. Eisenhuth. Decimalbriiche nebst einigen Andentungen liber abgefürztes n. pratt. Rechnen f. Gymnasien, Realschulen, Seminarien u. Elementarschulen. Halle 1878. Buchhandl. d. Waisenhauses. 67 S. 60 Pf.

Der Berfaffer hat Recht, daß die Darftellung ber Decimalbruche in ben Lehrbüchern in qualitativer und quantitativer Sinficht mancherlei Mangel barbietet. Doch ift bies gewiß nicht bei allen Buchern ber Fall. wie ber Berfaffer ohneweiteres anzunehmen geneigt ift. Der gute Wille, Die Decimalbruche recht eingebend, fachgemäß, prattifch und correct gu bebandeln muß im vorliegenden Seftchen anerkannt werden, boch ift die gute Abficht allein nicht ausreichend. Gine Arbeit, die fitr höheren und gleichzeitig elementaren Unterricht genügen foll, ift an fich ichon bebentlich. Unfere Anficht ift, bag fur bobere Schulen zu wenig und fur niebere gu viel geboten ift,

Einen periodischen Decimalbruch tann man gar nicht unvollständig nennen, weil bas Richtanschreiben ber fammtlichen Decimalziffern noch nicht Die Unvollständigfeit bedingt. Unvollständige Decimalbruche find fo viel wie ungenaue, worüber ber Berfaffer leider gar nichts zu fagen weiß, und boch find es biefe, welche in ben allerwenigsten Lehrbuchern eine Berudfichtigung finden. Dan weiß fich auch nach ber Brofcure bes Berf. nicht au rathen, wie etwa die Factoren 0.87594 und 3.9675 gu multipliciren feien, wenn die letten Biffern mit Fehlern bis gu einer halben Einheit behaftet find, Ueberall, mo die Bahl bas Resultat irgend einer Meffung ift, muß fie nothwendig ungenau fein, baber es namentlich für höheren Unterricht - von Bichtigfeit ift, mit folden Rablen operiren zu lernen.

Die miffenschaftliche Durchführung ber theoretischen Partien ift meift Schleppend, wie jum Beispiele ber Beweis, daß bei ber Bermanblung eines gemeinen Bruches (beffen Renner prim gu 10 ift) in einen Decimalbruch ber erfte fich wiederholende Reft gleich bem Babler bes echten Bruches fei (S. 20). Unter abgefürzter Divifion (G. 48) verfteht ber Berfaffer, daß die Partialproducte aus Divifor- und Quotientengiffer, fofort abgezogen und nicht erft unter ben Theilbividend geschrieben werben; bie abgefürzte Abdition (G. 55) ift hochft unvollfommen ertfart, ebenfo Multiplication und Division. Bei ber Division burch einen Decimalbruch halt es ber Berfaffer zwedmäßig, bas Decimalcomma bes Divifors früher

au entfernen; lauter Dinge, die wir nicht gut beigen tonnen.

^{29.} J. K. Sted u. Dr. J. Bielmayer. Lehrbuch d. Arithmetif f. Latein- u. Reasschulen. 6. verb. Aufl. Kempten 1878. Kösel. 119 S. 1,20 M.

Die Herausgeber diese Buches wollten auf wenigen Bogen sowol die Regeln als auch die Begründung derselben, insoweit sie der Fassungstraft der Schüler angepaßt werden können, zusammensassen, um dadurch die Arithmetit bildend und gestig anziehend für die Schüler zu machen. Das ist den Herausgebern in der That wol gelungen, und wir glauben, daß sie den Herausgebern in der That wol gelungen, und wir glauben, daß sie nach seber Richtung ein brauchdares und sorgsältig abgesaßtes Lehrbuch geliefert haben; und nachdem bereits die sechste Auslage vorliegt, so hat wol auch schon die Praxis der Schule sich bafür ausgesprochen. Einige Bemertungen — über allerdings nicht sehr Besentliches — möchten wir jedoch nicht gerne unterdrücen. Unsere Bissen, arabische", heißt es im Buche; sollten aber "indische" heißen, dies könnte angeführt werden. Auf andere Zahlensysteme als das Gebräuchliche desabische etwas einzugehen, könnte nicht schaden.

Die Anmertung S. 3: "Ein ober mehrere Zeichen, welche eine Zahl bebeuten, nennt man Ausbrud", wird, als wenig verftandlich, beffer wegbleiben.

"Sind mehrere Ausbrücke theils durch Abdition, theils durch Subtraction mit einander verbunden, so heißt der dadurch erhaltene Ausdruck Aggregat (algebraische Sunme, Polynom); die durch + oder — verbundenen Ausdrücke heißen Glieder des Aggregates und zwar diejenigen, vor denen + oder kein Zeichen steht, positive (additive), diejenigen, vor denen — steht, negative (subtractive) Glieder." (S. 7.)

Dieses Einschwärzen der Bezeichnungen, algebraische Summe, positive und negative Zahlen kann nicht gebilligt werden; denn es ist nirgends erklärt, was algebraische Zahlen seien, ebensowenig als positive und negative Zahlen eine Erklärung gesunden haben. Die Berfasser werden wol selbst nicht zugeben können, daß positiv soviel wie additiv, negativ so viel wie subtractiv bedeute, so einsach sind diese Begriffe eben nicht abzuthun. S. 15 ist angegeben, wie eine Zahl durch ein Product dividirt wird; es wäre ganz am Klatz gewesen hier oder später ein Beispiel durchzussühren, um namentlich die Restbestimmung zu erklären, was doch keineswegs so einsach ist.

8. 8.:
$$\begin{array}{r} 79854 : 9.7.11 \\ 9) \overline{8872} = 6 \\ 7) \overline{1267} = 3 \\ 11) \overline{115} = 2 \end{array}$$

Der ganze Quotuß = 115, der Rest ist = $2 \times 7 + 3 = 17$, $17 \times 9 + 6 = 159$, also ist $79854:9.7.11 = 115 \frac{159}{9.7.11}$.

Die Bestimmung bes größten gemeinschaftlichen Maßes zweier Zahlen ift, was bie Form ber Durchführung betrifft, nicht handsam.

Das 1. Beifpiel S. 45 follte mittelft ber Rettendivision fo fteben:

In der Anmert. S. 53 steht: "Bei allen Operationen (Rechnungsarten) mit Brüchen wird vorausgeset, daß dieselben vorher auf die einsachste Form-gebracht (möglichst gefürzt) worden seien. Diese Bemerkung,

als burchaus nicht gutreffend, mare auch gu ftreichen.

Gibt ein gemeiner Bruch bei seiner Berwandlung in einen Decimalbruch einen "gemischt-periodischen", "so kann man in diesem Falle den gemeinen Bruch als eine Differenz zweier Brüche darstellen, von welchen der eine im Nenner nur 2 und 5 als einsache Factoren enthält, während der Nenner des anderen keinen dieser Factoren enthält" (S. 62). "Summe" wäre jedenfalls besser als Differenz, aber ob dies oder jenes, wie soll die Zeckgung gemacht werden? Zu S. 69, Anmerk. 1. Wenn im Minnend und Subtrahend der größte zulässige Fehler in der letzten Stelle Leinheit beträgt, so wird der größte betbare Fehler in der Differenz 1, aber nicht weniger als 1 betragen.

Die Anmertung 3 ift nicht zu faffen, nachdem nirgends ber Begriff eines "ungenauen" Decimalbruches, und nirgends ber Unterschied zwischen

Fehler und Fehlergrenze bervorgehoben ift.

Die Berwerthung ber Kettenregel auf veraltete Mage wie baierische, Hamburger, Leipziger Ellen ic. bürfte taum mehr zwedmäßig genannt werben. Bei der Mischungsrechnung S. 99 ware es am Plate gewesen ben Begriff Feinheit zu befiniren, und bei den am Schlusse des Buches angegebenen neuen Maßen und Berhältniszahlen wäre es im Interesse einer einheitlichen Bezeichnung gut gewesen, sich den Beschülffen des beutschen Bundesrathes vom 8. Oct. 1877 zu fügen.

30. **Dr. Ab. Jos. Pid.** Arithmetit f. d. unteren Classen d. Mittelschulen. 1. Thi. Zumächft f. d. 1. u. 2. Classe der österreich. Untergymnasien u. Unterrealschulen. Prag 1877. Tempsky. 168 S. 1,40 M.

Nach Form und Inhalt ist das vorliegende Lehrbuch mustergültig und kann den besten dieser Art würdig zur Seite stehen. Es ist der Gedante vorherrichend, daß auch auf dieser Eusse des Unterrichtes dem Schüler Alles klar gemacht werde, er darf keine Operation machen, die er nicht versteht, es gibt keine Regel im Buche, die nicht zum vollen Berständnis gebracht wäre. Der Bersasser selber sagt ganz richtig: "Bemerkt sei nur, daß ich volle Einsicht in das Wesen der Waterie verlange und es surcht wichtig halte, daß der Schüler sich des Inhaltes eines seden Capitels und der logischen Auseinandersolge der Sähe bewußt werde. Jene Scheinwissenschaftlichkeit, die in der Form, nicht im Wesen liegt, habe ich gesucht dem Buche sern zu halten; dagegen waren mir die psychologischen Womente von gleicher Wichtsligkeit, wie die logischen. Ich habe ich gesucht sem Suche schüler schon hier in den Gedantenproces einzussühren, der zu einer Erweiterung der ursprünglichen arithmetischen Begriffe geführt hat, und dem die hentige Wathematit ihre Größe dankt."

Die größte Sorgsalt erstredt sich auf eine genaue und doch populäre Darftellung ber 4 Species in gangen und gebrochenen Zahlen. So wird präcise durch Beispiele dargethan, daß die Brüche als Quotienten aufzusassischen, ein Umstand, der selten hervorgehoben zu werden pflegt; in der Regel betrachtet man dies als etwas Selbstverständliches, doch nicht

gang berechtigt. But ift, bag ber Berfaffer auf übliche Rebeweisen aufmertfam macht, welche feine flare Auffaffung ber Cache gulaffen. pflegt man in ber That häufig zu fagen & von 6 nehmen, womit man aber meint $\frac{3}{8} \times 6$, also richtig $\frac{3}{8}$ mal 6, während man 6 — $\frac{3}{8}$ verstehen mußte. Der Bachtel te Theil einer Bahl ift naturlich etwas anderes als Ebeile von einer Bahl nehmen; bas erftere heißt 6: \$, bas lettere 6 × \$. Die Berhältniffe und Broportionen find vollständig abgehandelt und Unwendungen auf Regelbetri, Procentrechnung, Intereffenrechnung und Theilregel gemacht. Im Anhange tommen 60 Aufgaben verschiebentlichen Inhalts; nebst anderen ift an manchen Beispielen bas alt-romifche Dagfuftem angegeben. Diefe Aufgaben liegen allerbings bem Gumnafiaften naber als bem Realfduler, boch find fie hiftorifch intereffant, und geben Stoff jum Rechnen mit verschieden benannten Bablen. Nachbem bie Bufammenftellung eines berartigen Materials mit allerlei Schwierigfeiten vertnüpft ift, fo gebührt bem Berfaffer hiefur noch ein besonderer Dant. Den Schluß bilbet eine Tafel ber wichtigsten Berhaltniszahlen ber Dage hervorragender Staaten. Nochmals fei Diefes Buchlein beftens empfohlen.

31. M. Löwe, Oberlehrer. Method, geordnete Aufgaben 3. faufm. Rechnen mit ausgeführten Beilpielen. Filr Meal-, Gewerbe-, Handels- u. höh. Bikrgerschulen. I. Thi.: 80 S. 80 Pf. II. Thi.: 70 S. 80 Pf. III. Thi.: 59 S. 80 Pf. Leipzig 1878. Kinkhardt.

Der 1. Thl. beginnt mit ber Aufzählung ber verschiedenen Dungen, Dage und Bewichte aller europäischen Staaten, auch ber vereinigten Staaten von Nordamerifa. Auf Ausprägungeverhaltniffe bei Mungen geht ber Berfaffer nicht ein, auch fpater nicht, und boch mare ein Binweis auf die Munggefete nutlich gewesen. Bei Deutschland heißt es blos 1 M = 100 δ; bei Frantreich: 1 F. = 81 δ, 1 F. = 100 Centimes, und fo auch bei anderen Staaten; bas ift entichieden febr menig. Uebrigen wird mit ben 4 Species begonnen, und gablreiche Beispiele im Rechnen mit unbenannten und benannten Rablen angeführt. Auf Rech= nungsvortheile wird häufig aufmertfam gemacht; ob die wirkliche Praxis von manchen berfelben Gebrauch macht, muß füglich babin geftellt bleiben. Ganz richtig ist z. B. $83 \times 77 = 80 \times 80 - 3 \times 3 = 6400 - 9$ = 6391, dies beruht auf dem Sate: (a + b) (a - b) = a2 - b2. Gleiche Factoren, beren Giner 5 find, behandelt ber Berfaffer folgendermaßen: $45 \times 45 = 40 \times 50 + 5.5 = 2025$. Der Hinweis auf S. 18 ift nicht gut verständlich. Bielleicht beffer fo: a x a = ? a = b + 5, a = c - 5, where c - b = 10 iff, $a^2 = bc + 5$ c - 5 b - 25 = bc + 50 - 25 = bc + 25 u. f. f. Das Rechnen mit Brüchen wird verhaltnismäßig furz abgemacht, allerdings auch die abgefürzte Multiplication und Divifion in Decimalen gezeigt, boch über bas Rechnen mit "abgefürzten" Bruchen ober "ungenauen" Bahlen nichts er-Bufammengefeste Broportionsaufgaben werden burch "Coluffe" geloft, und nicht die gewöhnliche Schablone burch eine Proportion angewendet. Dit ber Gefellichafts- und Difchungsrechnung ichließt bann ber 1. Theil. Der 2. Thl. behandelt die Brocentrechnung, Binsrechnung, Discont-, Termin- und Effectenrechnung. Diefe Dinge find alle recht

fachgemäß und prattifch bearbeitet. Der 3. Thl. behandelt gang vorzugsweise taufmannische Objecte, und umfaßt die Bechselrechnung und bie Baarenrechnung : Erftere bie birecte und indirecte Bechfelreduction mit oder ohne Spefen, die Cursreductionen und die directe Arbitrag, lettere Aufgaben über Gintauf und Bertauf, Bufammengefestere Gintauferechnungen (Racturen) und Calculationen. Bablreiche Roten find allen brei Theilen, namentlich bem letten beigefügt, und fo ericeint benn biefe Sammlung auch Colchen juganglich, welche in ber Cache noch wenig geübt find. Das gange Bert macht einen guten Gindrud, und wir munichen aufrichtig, bag es fich Bahn breche und in größeren Rreisen beimisch werbe. Bielleicht ift ber Berfaffer geneigt in ber 2. Aufl. Die Mungrechnung beffer zu botiren.

32. 6. Ropp, Lehrer. Aufgabenfammlung jum ichriftl. Rechnen nach ber neuen

66. Röpp, Lehrer. Aufgabensammlung zum schrift Rechnen nach der neuen Mings, Maße u. Gewichtsordnung. Benscheim. Ehrhard & C.

1. Het. Die 4 Grundoperationen im Zahlenraume von 1—100. 18. Aufl. 24 S. 12 Pl. 3. Diet. Die 4 Grundvechnungsarten in undenannten u. gleichsbenannten größeren u. ganzen Zahlen. 26. Aufl. 24 S. 12 Pl. 3. Het. Uedersicht der Milnzen, Maße u. Gewichte, das Resolviren u. Reductien der Minzen, Maße u. Gewichte, das Resolviren u. Reductien der Minzen, Maße u. Gewichte, die 4 Rechnungsarten in ungleichbenannten Zahlen, die Anwendung berselben im Auslösen der gewöhnlichen Geläsitsrechnungen, die römischen Zahlen, die 4 Grundsperationen in undenannten, gleich u. ungleichbenannten Decimalbrischen u. gewöhnlichen Brischen. 22. Aufl. 48 S. 20 Pl. 5. Het. Die gewöhnlichen Geschäftsrechnungen insbel. Ein a. u. Bertauss. Arbeits. Ermerbs. Erreags. u. acomment Studen. 22. 2019. 5. Heft. Die gewöhnlichen Geschäftstechungen, indebel. Em s. u. Berlaufes, Arbeites, Erwerbes, Ertrages u. Gewichts-Berechungen; Berwandlunges u. Tausschrechungen; Procents, Zinseder Interffens, Termins, Aabatts, Taras, Gewinus u. Berlusts, Gefellschaftss, Dunchschnitts u. Michangsrechungen; Onadratwurzef; Zinseszinsrechung. 26. Auss. 48 S. 20 Pf.

Diefe Sammlung, icon wiederholt in Diefem Jahresbericht angezeigt. ichreitet immer mehr ber Bervollfommnung gu.

33. 28. R. Coffmann. Logarithmifches Rechnen, mit befond. Anwendung auf Zinseszins u. Rententechnung. Filr Seminarien u. Mittelschuler wie 3. Selbst-unterricht gemeinverständl. dargest. Breslau 1878. Görlich. 40 S. 80 Pj.

Diefes Schriftchen gibt in popularer Beife eine Anleitung gum logarithmifden Rechnen. Bei ber prattifchen Durchführung merben Sftellige Logarithmen benutt. Der Berfaffer ift nicht gang prientirt, wenn er meint, Die gewöhnliche Binfeszinfenformel ober Die entsprechende Rentenformel leifte auch ben Anforderungen einer Lebens- ober Leibrenten-Berficherung Genüge. Die S. 40 angegebene Mortalitätstafel von Suß-mild und Baumann ift infofern ganz unvollständig, als blos die ben einzelnen Altern jugeborige mittlere Lebensbauer angegeben ift. Terte 3. B. G. 25, Mufgabe 15 fpricht er aber von "wahricheinlicher Lebensbauer", bas ift aber wieder etwas anderes als "mittlere Lebensbauer".

Muf einen Umftand hatte ber Berfaffer noch hinweifen follen, namlich auf die "Schwäche" bes Logarithmus ber Bablen 1.04, 1.05, 1.06, ... je nachbem mit 4, 5, 6 % zc. gerechnet wird, wenn die Logarithmen nach ber beigefügten Sftelligen Tafel mit größeren Bablen (bem Jahresexponenten) multiplicirt werden muffen. In einigen Fallen bat er ba richtige Logarithmen, offenbar mit Benutung einer größeren Tafel, in anderen Fällen wieder falfche Logarithmen erhalten. Denn es ift boch klar, daß 3. B. der Logarithmus von 1.04 = 0.01703 mit einem gehler behaftet ift, der hier sehr nahe $\frac{1}{3}$ Einheit der 5. Stelle beträgt. Wenn nun dieser in der letzten Stelle mangelhafte Logarithmus mit 20 multiplicirt wird, so wird der Fehler auch 20 Mas genommen, daher ist 0.017033×20 nicht = 0.34060, sondern richtig 0.34067, wobei der Fehler in der letzten Zisser voniger als $\frac{1}{4}$ Einheit dieser Stelle beträgt. Sonst bietet das Bücklein recht viel Schähenswertbes.

34. Ab. Sefenberger, Studienlehrer. Leitsaden der Arithment nebst llebungsbeispielen. 2. Aufl. Minchen 1878. Dh. Adermann. 178 S. 1,60 M.

Der Berfaffer forbert, bag bas rein Technische bes Rechnens vom Boltsichuler in die unterfte Claffe einer hoberen Lebranftalt mitgebracht werbe; Cache bes weiteren arithmetischen Unterrichtes fei es bann, Die Rechenfertigfeit weiter auszubilden und fester zu begründen - nicht aber fie erft zu erwerben. Die weitere Methobe muß nun fo fein, baf fie auf ben mathematifchen Unterricht ber fpateren Jahre vorbereitet, gleichzeitig aber auch die prattischen Ziele bes Unterrichtes nicht aus bem Auge lägt. Das ift im Befentlichen ber Grundgebante, welchen ber Berfaffer in ber Borrebe ausführt. Diefe zwei Dinge zugleich zu betreiben ift feinesmegs fo fdmierig, fangt man boch mehrentbeils icon in ber Boltsichule an, fich mit ber mathematischen Terminologie vertrauter zu machen, und fo muß an einer boberen Lebranstalt eine mehr formelle Geite in ber Behandlung und Bezeichnung icharfer hervortreten. Die allgemeine Bezeichnung ber Bahlen burch Buchstaben ift übrigens bier noch ganglich vermieden, und boch tonnten bie erften Anfange hiermit gemacht werben, jebenfalls ift bas viel natürlicher, als wenn G. 7 ploplich algebraische Rablen auftreten. Das buntt uns zu verfruht und die Befanntichaft mit positiven (auch abditive nennt fie ber Berfaffer) und negativen (subtractiven) Bablen noch feinesmegs für biefe Stufe geboten.

Ferner möchten wir hier, was die formale Handhabung bei Aufsuchung des größten gemeinschaftlichen Theilers betrifft, eine andere Form empfehlen. So heißt es S. 28 im Buche: "Zu den Zahlen 2491 und 893 den größten gemeinschaftlichen Theiler zu suchen.

47 ist somit ber größte gemeinschaftliche Theiler von 47, 141, 188, 705, 893, 2491."

Nachdem ein weiteres Beispiel nicht burchgeführt ift, so scheint es, als ob die obige "Musterform " in allen Fällen beibehalten werden soll. Das Nachsolgende wäre doch vorzuziehen:

Der lette Divisor 47 ift ber g. g. Theiler.

Bei ben Magen und Gewichten (S. 32 u. 33) durften fich benn boch die vom beutschen Bunbesrathe vorgeschlagenen Bezeichnungen (Bunbes-

raths. Sigung v. 8. Oct. 1877) beffer empfehlen.

Kilometer = km, Meter = m, Centimeter = cm, Millimeter = mm, Suadrattilom. = qkm, Hetar = ha, Ar = a, Duadratmeter = qm, Suadratcentimeter = qcm, Suadratmillimeter = qmm, Kubitmeter = cbm, Hettoliter = hl, Liter = l, Kubitcentimeter = ccm, Kubitmillimeter = ccm, Tonne = t, Kilogramm = kg, Gramm = g, Milligramm = mg.

Bei ber "Rurzung" betabifcher Bahlen (G. 87) tonnte auf ben

Fehler, beziehungsweise die Fehlergrenze hingewiesen werben.

"Bill man die Summe ober Differenz detadischen gablen nur auf eine gewisse Ungahl von Stellen, so fürze man bei der betreffenden Stelle die einzelnen Jahlen und addire oder sudstrahire wie sonst." Wie weit diese lette Stelle verläßlich ist, wird nicht gesagt, und der beigesigte Trost: "Ist die Anzahl der Summanden nicht zu groß, so ist der Fehler in der letzen Stelle der Summe immer noch unbeträchtlich", behebt die besagte Schwierigkeit nicht im Geringsten.

Bei ber abgefürzten Divifion in Decimalen wird auf jeben Fall ein ganzer Divisor hergestellt. Hätte ber Berfasser auch etwas über "ungenaue" Zahlen beigefügt, so hätte er sich bie Frage selbst beantwortet, daß es dann häufig nicht thunlich ist, bem Dividend Rullen anzuhängen. Bas dann?

Ludolf mag die Ehre bleiben, daß π nach ihm benannt werde, doch der "erste Berechner" war nicht er, sondern Archimedes, der mit der 96 Eckeite abschloß und genau wußte, daß π zwischen 3 $\frac{1}{2}$ und 3 $\frac{1}{2}$ liege. Sich mit arithmetischen Proportionen abzugeben, ist ganz überstüfsig, so daß der ganze § 31 ohne Schädigung der Sache entfallen kann. In der That haben auch die sämmtlichen Uedungen diess Paragraphen saft gar keine Beziehung zu arithmetischen Proportionen.

Diese wenigen Bemerkungen versolgen nicht die Absicht das Buch zu tadeln, das ist zum Minbesten gar nicht unsere Absich. Sollte sich der Berfaser jedoch bewogen sinden, einige Punkte in nähere Erwägung zu ziehen, so könnte das nur zur Bervolltommung des vorliegenden Leitsadens, ber ja im Großen und Ganzen recht gut und brauchdar ift, beitragen.

35. **Md. Mdam**, Sem.-Lehrer. 7. Aufgabenheft f. d. elementare Rechnen in einer neuen, durch das Miluz, Maß- u. Gewichtslystem d. deutsch Reiches bedingten Suffensige. 2. gänzt. umgeard. Auff. der "5 hefte Aufgaben f. d. milndf. n. schriftt. Rechnen". Potsdam 1875. Seiein. 66 S. 60 Pf.

Dieses heft enthält bas Quadrat- und Endikvurzelausziehen, planimetrische und stereometrische Ausgaben. Die hier gegebenen Ausgaben und Formeln aus der Geometrie scheinen dem Titel: "Für das elementare Rechnen", nicht zu entsprechen. Es gehört schon ein höherer Grad von Rechengewandtheit — und mathematischer Einsicht — dazu, um nach einer complicirten Formel zu rechnen, und solche sind häusig im vorliegenden hefte angesübrt.

Für höhere Lehranstalten mag bas gegebene Material gang willtommen fein. Besehen wir uns ein Bischen ben Inhalt, so finden wir:

Aufgaben über bie Flachenberechnung ber Dreiede aus ben brei Geiten, Bestimmung ber Salbmeffer ber ein= und umbeschriebenen Rreife. Bierede, namentlich Rhomben, Sehnenvierede, Trapeze, Deltoid. lare Bolygone, Rreis, Rreisring, Rreisaus- und Rreisabichnitt. Theilung und Berwandlung der Figuren. Die gewöhnlichen Rorper, ber Obelist, bie Faffer. Die regularen Bolpeber mit allen barauf bezüglichen Fragen nach Oberfläche, Rauminhalt, Salbmeffer ber ein = und umbeschriebenen Rugeln. Rantenlänge 2c.

36. 3. Rraus, Lehrer. Aufgabenfammlung f. b. Rechenunterricht in Bolls - it. Mittelschilen, Method, geordnet u. m. Andentungen zu d. Lösungen. Deibel-berg 1878. Weiß.

Dieses Wertchen besteht aus 5 Heften. 1. Heft. Das Rechnen mit ganzen Zahlen. 40 S. 25 Pf. 2. Heft. Das Rechnen mit benannten Größen u. ihre becimale Theilung. 44 S 25 Pf. 3. Heft. Die allgem. becimale Theilung u. d. Rechnen mit Onotienten. 48 S. 30 Pf. 4. n. 5. Heft. Zedes Heft 40 G. 25 Bf. Gie enthalten bas Rechnen im blirgert. in taufmann, Bertebr.

Schüler, Die icon über Die Elemente Des Rechnens binaus find, durften von diefen Seftchen nutbringenden Bebrauch machen fonnen. Go behandelt namentlich bas 1. Seft die Entwidelung ber Bahlen- und Formenbegriffe in einer Beife, wie dies nur fur reifere Anfanger gestattet ift.

7 + 6 + 3 = (7 + 3) + 6.

- 3.4.5 = 4.5.3 = 5.3.45.4 + 3.4 - 2.4 = (5 + 3 - 2).4
- 20 5 4 = 20 (5 + 4) = 11.

9: (4 + 3).5.S.

- S. 10: (3 + 4) (5 + 3).
- (96 83)(47 41).**ම**. 11:
- S. 12: (8 + 12):4;(5.18):6 = 5 (18:6) = 5.3 = 15.

 \mathfrak{S} . 13: 48:4:2=48:8=6, \mathfrak{u} . \mathfrak{f} . \mathfrak{w} .

Alle Gefete, welche in diefen Operationen liegen, find an Beifpielen jum Bewußtsein gebracht und formulirt. Den Unterricht in ben gemeinen Bruchen beidrantt ber Berfaffer und ift ber Unficht, bag fie feit Beftand bes neuen Mung- und Daginftems nicht mehr in fo ausgebehnter Beife gelehrt zu werden brauchen. Darüber geben bie Anfichten bin und her; wir fühlen uns um fo meniger veranlaßt, hier unfere Deinung aus-Bufprechen, als die Brüche eben im 2. und 3. hefte in für die Brazis wirklich genügender Beife behandelt find. Das 4. und 5. Beft enthalt Ropfrechenaufgaben und Aufgaben gum fchriftlichen Rechnen, lettere mitunter nicht allzuleicht; doch ift hie und ba die Lofung angedeutet. Ramentlich die zwei letten Sefte enthalten recht zahlreiches und hubiches Material.

37. H. Weber, Lehrer. 1000 Rechenaufgaben a. d. Leben überhaupt, dem Gebiete der Haushaltung, der Landwirtschaft u. d. prakt. Geometrie f. landwirtsch. Fortbildungskohlen u. d. obere Classe gut gesildrer Elementarschulen. 2. umgeard. Aust. Trier 1878. Lint. 225 S. 80 Pf.

Ein recht prattifches Buchelchen, bas nicht nur für bie Schule, fonbern auch für bas Saus nutbringend ift. Die Aufgaben erftreden fich auf folgende Capitel: Ueber ben Werth bes Fleiges, ber Sparfamteit :c. Roften der Ernährung einer Familie. Berfehr mit Bucherern und Borficht beim Sandel. Nachtheil bes Proceffirens. Sand- und Spannbienfte.

Berechnung der Flächen und Körper. Die Düngerlehre: die Bestandtheile, Gewinnung, Behandlung, Guano und Knochenmehl. Berarmung der Aecker. Dann Vielzucht: Behandlung der Thiere, Fütterung, Futtergattungen, das lebende Gewicht, Erhaltungse und Bermehrungssutter, die Kuhhaltung, Milch, Kälberzucht, Biehmastung, Schweinezucht, Pferdezucht. Futtereriparnis: Salz, Häckerlichen: Ungeziesetschaden: der Mäusefraß, Maitäfer- und Raupenfraß. Der Maulwurf, die Fledermauß, die Spismauß, das Wiesel zu. Den Schluß bilden die Buchführung, dann Beispiele über die Nachtheile zu weit getriebener Barcellirung, über den Mangel an geeigneten Feldwegen und die Nachtheile der unzwedmäßig angelegten Feldwege. Aus diesen "packenden" Ueberschriften geht die Tendenz des Buches am klarsten hervor. Nachdem solche Ausgabensammlungen nicht häusig sind, so müssen wir sie umsomehr mit Freude begrüßen, als ihr Inhalt ein recht gediegener ist.

Auflösungen find gegen Ginsendung von 25 Bf. direct aus der Ber-

lagshandlung zu beziehen.

38. Wilh. Beeb, Lehrer. Rechenbuch f. höh. Lehranstalten, Mittel· u. Bürger-schulen. I. Curf. f. d. unteren Classen höh. Lehranstalten x. berechnet. Gießen 1878. Roth. 123 S. 1,20 M.

Wir möchten vorläufig auf dieses Büchelchen hingewiesen haben, behalten uns aber eine nähere Besprechung für den Fall vor, bis uns der 2. Cursus zugeseudet wird.

39. C. Anies, tgl. Reallehrer. Lehrbuch der Arithmetil nehst einem Anhange mit Uedungsbeispielen f. Reals u. Lateinschulen. 1. Thl. 120 S. 1,60 M., 2 Thl. 108 S. 1,60 M. Milnchen 1878. Kellerer.

Ein recht treffliches Lehrbuch, welches auch auf dieser Stufe des elementaren Unterrichtes Gründlichkeit psiegt und Einsicht in den Zahlenbau und die Zahlengesetze gewährt, ohne ermüdend zu werden, oder zu ftarte Ansorderungen an die Knaben zu stellen. Der Berfasse sagrichtig: "Bor Allem suche ich den Lehrstoff in genetischer Satweitlung und mit einer gewissen Gründlichkeit zu behandeln. Entstehung, Auslegung und Anwendung der Zahlenausdrücke wurde eingehend entwicklit. Einige Gewandtheit im Eedrauche der Zahlenausdrücke kann von den Schülern, wie ich mich überzeugt habe, leicht erzielt werden." Und weiter unten: "Die wichtigsten Gesetz der allgemeinen Arithmetik wurden gleichzeitig damit verbunden und dieselben, soweit es sit die Auffassungskraft der Schüler thunlich erschien, auch mit Beweisen versehen."

Bei der Addition findet sich der Berfasser veranlaßt, der Nennerprobe zu gedenken; das kann nur gebilligt werden. Bei den Rechnungsabsurzungen wird auch der Wultiplication mit Factoren von der Form $10^m - \alpha$ erwähnt, vielleicht wäre es gut gewesen, auch bei der Division

au zeigen, wie man mit 10m - a bivibirt.

Bir denten so: Es sei 3. B. 8795439: 996; 996 = 103 - 4, 8795 | 439: 1000 - 4.

 $\begin{array}{c|c}
35 & 180 \\
140 & 8830 & 759
\end{array}$

Wäre der Divisor =1000, so wäre der Quotus 8795 und $\frac{439}{1000}$; wegen 4 nuß Alles, und insolange etwas links vom Bertikalstriche steht, mit 4 multiplicirt werden. Auf diese Weise kommt als schließlicher Quotus:

$$8830 \frac{759}{996}$$
.

Die Begründung ift nicht schwierig und für diese Stuse vielleicht boch am Plate. Für die Ausmittelung bes g. g. T. nach ber Rettenbivistion möchten wir bem Verfasser boch eine praktischere Form empsehlen.
So für 30240 und 38808 (S. 56):

Daß mitunter ziemlich complicirte Zahlenausdrude ben Schülern zugemuthet werben, davon gibt S. 44 ein Beispiel:

 $\frac{\left[11\frac{1}{4}\frac{1}{4}:\left(15\frac{1}{6}:\left(23\frac{1}{14}\cdot3\frac{1}{2}\frac{1}{9}\right)\right)\right]:117}{\left(140\frac{5}{9}:39\right):\left(\left(3\frac{1}{8}\frac{8}{5}\cdot203\right):\left(2\frac{1}{2}\frac{7}{0}:10\frac{1}{18}\right)\right)\cdot294}=?\left(\frac{7}{6}\right)$

Dit ber erreichbaren Genauigteit nimmt es ber Berfaffer auch nicht fo leicht, fo gibt er bei ben Rettenbrüchen die Fehlergrenze an, wenn mit irgend einem Näherungswerthe abgebrochen mirb. Schabe, bag ber Berfaffer nicht die ungenauen Decimalbruche bezuglich ber "Fehlergrengen" in Betracht gezogen, und bas Rechnen mit folden gezeigt hat. Die prattifchen Rechnungen find mit voller Rlarbeit abgefaßt und mit recht in= ftructiven Mufterbeispielen verfeben. Die Flachenberechnung ber Figuren, die Oberflächen = und Inhaltsberechnung ber Rorper ift in Rurge und auf die herkommliche Art mitgetheilt. Aber die Art, wie ber Berfaffer mit n = 3.14... multiplicirt, ift nicht zu loben; fo ift G. 27 ber Cubifinhalt einer Rugel vom Radius 3 = 4.27.3.14 = 113.04, mahrend er richtig 113 . 097 ober abgefürzt 113 . 10 heißen muß. 3 . 14 ift eben feine genaue, abgeschloffene Bahl, und baber große Borficht bei ihrer Berwendung nothwendig. Der julett gerügte Fehler ift übrigens fo allgemein, daß man faft Auftand nehmen muß, bem Ginzelnen einen Bormurf baraus zu machen. Es find uns Falle vorgetommen, wo durch bie Multiplication mit 3 . 14 Resultate mit 10 und mehr Decimalien erzeugt murben, welche aber alle falfc waren. Das wird aber nicht früher beffer, bevor man nicht anfängt ben "ungenauen Rablen" einige Aufmertfamteit au midmen.

40. Aul. Rühfam, Obersehrer. Aufgaben f. d. praft. Rechnen 3. Gebr. in den Realichulen 1. u. 2. Ordnung, sowie in d. Gymnassen, Seminarien u. Handelsschulen. 3. Cursus. 3. vielsach verb. u. verm. Aufl. hildburghaufen 1878. Kesselring. 159 S. 1,20 M.

Im Jahresberichte für 1877 hatten wir Gelegenheit auf den 1. und 2. Cursus desselben Wertes ausmerksam zu machen. Unsere Anextennung erstreckt sich auch auf das vorliegende 3. Bändchen, das vorzugsweise eine

recht praftifche Tendeng verfolgt, d. b. die Schuler mit ben im Leben

portommenden Rechnungen vertraut zu machen fucht.

MIS Einleitung gemiffermaßen ift eine pollftanbige Ueberficht ber Dungen, Dage und Gewichte ber wichtigften Sandelsplage ber Erbe gegeben, bann folgen barauf bezügliche Uebungen; ferner Decimal- und gemeine Bruche; bas Rechnen mit mehrfortigen Rablen; Broportionen, einfache und gusammengesette Regelbetri; die Brocent-, Bins-, Termin-, Rabatt-, Disconto- und Wechselrechnung. Die Alligationsrechnung, Gilberund Goldrechnungen; die Baaren- und Effectenberechnungen und endlich vermischte Aufgaben. Diefes reichhaltige Material ift gut geordnet und flar ftplifirt.

41. Dr. Ernst Aleinpaul, Aufgaben 3. prakt. Rechnen f. Reals, Handelss, Gewerbs u. Bürgerschulen. 10. verbess. Ausl. Leipzig 1877. 2B. Langewiesche. 199 S. 1,80 M.

Der Inhalt erftredt fich auf alle Theile des prattifchen Rechnens. das Quadrat- und Rubitwurzelausziehen mit inbegriffen. Besondere Berudfichtigung wird ben Mungen, Magen und Gewichten zu Theil, Die alphabetifch geordnete Ueberficht berfelben ift fehr am Blate.

Bei ber Divifion wird felbst Rudficht barauf genommen, bag ber Divifor aus mehreren Ractoren besteht. Go einfach die Sache an fich ift. fo ift boch, wenn nicht gerade auf Decimalen gegangen werden foll, Die Reftbestimmung bemertenswerth. Es fei 3. B.

483659:3.5.7.9 : 3) 161219 | 2 (1. Reft) 4 (2. Reft) : 5) 32243 4606 1 (3. Reft) :7) : 9) 511 7 (4. Reft).

Die gange Bahl bes Quotus ift = 511; ber Reft jedoch wird nach folgenbem Schema erhalten:

[(7.7 + 1).5 + 4].3 + 2 = 764,

fonach ist der ganze Quotus = $511 \frac{764}{3.5.7.9}$

Nicht gang in harmonie ift folgendes zu bringen: Bei ben Berthperhaltniffen ber Müngen (G. 109) ift bemerkt, bag bie 20 = Martftude einen "Feingehalt" 1000 haben, barunter ift bas Berhaltnis vom "Feingewicht" jum "Rauhgewicht" ju verstehen. Alfo "Beingehalt" ist bemgemäß ein achter Bruch. S. 110 aber heißt es im Beispiel 9: Der "Feingehalt" eines 20 = Franten beträgt 5,806 Gramm, b. h. aber in einem folden Goldftud à 20 = Franten find 5,806 Gramm fein Gold enthalten; im Beispiel 8: Der "Feingehalt" eines 10 = Martftudes ift 3.584 Gramm. Also mas ift eigentlich "Feingehalt"?

Diefem Uebungsbuche parallel läuft deffelben Berfaffers "Anweifung jum prattifchen Rechnen". Wir munichen, daß fich diefes Uebungsbuch

auch in ber Butunft, wie bisher, recht bewähren moge.

42. A. Büttner, Sem. Lehrer. Rechenanigaben f. b. 1- u. 2-classige Bollsschule. Mit gleichmäß. Beruckschutigung bes Kopf- u. Taselrechnens. 3 hefte. Leipzig 1878. Sirt & Cobn.

1. heft. Das Rechnen m. größeren Zahlen. 24 S. 15 Pf. 2. heft. Das Rechnen m. mehrsach benannten Zahlen, vorzugsweise m. solchen in decimaler Schreibung. Einsache Regelderti, Durchschnitzs n. Zeitrechnung. 32 S. 20 Pf. 3. heft. Decimals n. gemeine Bruchrechnung n. deren Anwendung in d. bitrgerlichen Rechmingsarten. 32 G. 20 Bf.

Der Berfaffer ftellt an die Spite feiner Befte die Devife: "Wir meffen, wiegen und gablen becimal, darum muffen wir auch becimal schreiben und rechnen." Das ift ber Hauptsache nach gang richtig, und infolge beffen muß die becimale Schreibweise auf der Mittelftufe bes elementaren Rechenunterrichtes eingeführt werden, und zwar am vortheilhaftesten ba, wo fie fich gewiffermagen felbft aufbrangt, nämlich beim Rechnen mit mehrfach benannten Bablen. Go wie bas 1. Seft im Bereiche ber gangen Bahlen concentrisch vorgeht, so macht es bas 2. Seft bezüglich ber Decimalen. Auf bas Ropfrechnen ift überall die gebührende Rudficht genommen, fo daß die ersteren Aufgaben ber Baragraphen meift als Ropfrechnungen aufzufaffen find, mabrend die fcmierigeren Falle fur's fdriftliche Rechnen bestimmt find.

Auf diefe Beife wird es wol ermöglicht, die hauptziele, welche ber Unterricht in der Bolfsichule im Rechnen erreichen foll, auch thatfachlich gu erringen, nämlich: "1) Sicherheit und Schlagfertigfeit in ben Grundaufgaben aller Operationen; 2) volle Beherrichung bes Behnerfustemes in gangen und becimalen Bablen; 3) Bertrautheit mit bem geltenben Dung-, Dag- und Gewichtsinftem, fowie mit bem Barallelismus biefes Spftemes und bes betabifden Bablenbaues." Dag bie Benützung biefer Befte bie Erzielung diefer Forderungen begunftigt, muß bejaht werden; fo wie wir benn überhaupt biefelben nach Form und Inhalt bestens empfehlen fonnen.

43. M. Büttner, Sem. Lehrer (unter Minvirtung bes Gem. Lehrers E. Rirchhoff).

A. Bittner, Sem.-Lehrer (unter Vatnortung des Sem.-Lehrers E. Archydfl, Bedfenanfgaben f. d. mehrclaff. Bollsfighule. Mit gleichmäß, Berlikschigung des Kopf- und Lafelrechnens. 5 Hefte. Leipzig 1878. Hir & Sohn.

1. Heft. Das Rechnen mit größeren Zahlen. 22 S. 20 Pl. 2. Heft. Das Rechnen m. mehrlach benannten Zahlen, vorzugsv. m. folchen in deeimaler Schreibung. 32 S. 20 Pl. 3. Heft. Deeimalbruchrechnung, einf. Regelderit, Durchschung. 32 S. 20 Pl. 3. Heft. Die Bruchrechnung n. deren Anweichung in d. deren Anweichung in d. deren Anweichung in der Mechangung Maunsen. Burgetztrachgene Mehrner Baumen. Maunse. Die schwierigen Arten ber blirgert. Rechnungen, Burgelextractionen, Raumberechnungen. 40 G. 30 Bf.

Es ift flar, daß der 3med biefer hefte für die mehrclaffige Schule berfelbe ift, wie ber ber brei fruber ermabnten Sefte für die ein- und zweiclaffige Schule. Das bier gebotene großere und theils auch ichmierigere Material vermag erhöhten Anforderungen zu entsprechen. Dlogen Diefe Sefte jene Berbreitung erlangen, Die fie als gediegene Arbeit gu beanspruchen berechtigt find.

44. E. Th. Schütze, Sem. Derlehrer. Frag . 11. Aufgabenhefte jur Bruchrechnung u. b. blirgerl. Rechnungsarten f. Fortbildungsichulen, untere Seminar- u. Realschulclassen nach seiner "pratisschen Anweitung". 2 hefte. Leipzig 1878. Teubner.

1. Beft, Bruchrechnung u. Regelbetri, 88 G. 1 Dt. 2. Beft. Die bilirgert, Rechnungsarten nebft abgefürzter Decimalbruchrechnung, 66 G., u. als Anbang: Die Auflösungen g. 1. u. 2. Befte. 35 G. 1,20 D.

Im porigen Jahresberichte baben wir mit rühmlicher Anerkennung

besselben Versassers "Prattische Anweisung zur Behandlung der Bruchrechung ze." hervorgehoben, und erinnern daran, weil die oben citirten "Frag- und Antwortehefte" eine theisweise Ergänzung dazu bilden. Det hier gebotene Stoff wird theils in der Schule, theils sir häusliche Repetitionen benütt werden, und gibt so viel und so sorgsältig gegliedertes Material, daß man sich quantitativ sowol, als qualitativ die Sache kaum zweckmäßiger wünschen kann. Die den eigentlichen Rechnungsaufgaben vorangehenden Fragen geben gleichzeitig eine gute theoretische Wiederholung. Und so wögen denn auch diese Hefte recht sleißig an den Schulen benütt werden.

3. Methobifde Anleitungen gum Rechnen.

45. Brännlich, Gercher u. Kirsten. Das vollsthilmliche Rechnen. 3., nach dem neuen Milnze, Maße u. Gewichtssphem gänzl. umgearb. u. verm. Aufl. Langensalza 1878. Greßler. 558 S. 5 M.

Diefes Wert gibt prattifche Anweisungen jum Rechnen für Lehrer an Bolts- und Fortbildungsichulen, und Stoff zu mehr als 10000 Aufgaben. Der 1. Thl. behandelt bas Material ber Elementarclaffe. ber 2. Thl. bas ber Mittelclaffe, ber 3. Thl. befagt fich mit ber Dberclaffe. 3m 1. Thie. unterwerfen die Berfaffer querft die Bablenbilder und die Silfsmittel gur Bablenvorstellung einer eingehenden Betrachtung und entscheiben fich für bie "Rugel-Rechenmaschine" und ben Bürfelapparat. Die allgemeinen Grundfate für ben Unterricht felbst (§ 5) find gut, und für Anfänger recht bebergigenswerth. Im Weiteren wird ber Bablenraum von 1-100 fucceffive entwidelt, auch fogleich einfach und mehrfach benannte Rablen in ben Unterricht einbezogen; felbstverftanblich werben alle vier Grundoperationen in ziemlich gleichmäßiger Beife erörtert, auch einfache Brüche merben nicht vermieben. Den fleinen Bablenfreis erweitern die Berfaffer auch nach unten und rathen Behntel und Sundertel noch in Betracht zu gieben. Dag bies ben Rindern beutlich gu machen ift, tann jugegeben werben, obwol ba einige Borficht geboten ift. Der 2. Thl. umfaßt ben Bahlenraum bis 1000 und ins Unbegrenzte. Bablen über 100 binaus burch entsprechende Mittel (Buntte, Striche, Rreife, Rugeln ic.) gur Unschauung gu bringen, halten die Berfaffer für nothwendig, und fugen auch eine Tafel mit bis 1000 Buntten bei. heißt G. 87: "Wie foll 3. B. bas Rind bie Bahl 365 recht verftehen, wenn ibm Groke und Rufammenfetung berfelben nicht zu Befichte getommen ift? Durch eine Schafbeerbe ober Baumgruppe u. bgl. m. durfte ihm gelegentlich wol eine Borftellung bavon gemährt merben, aber mir zweifeln, daß fie bestimmt und flar fein mochte. Und foll benn bas Rind fo lange mit unbefannten Brofen operiren, bis ihm einmal bas Berhaltnis berfelben tommt? Wer burgt uns bafur, bag auch wirklich biefes Berbaltnis nicht außen bleibt? - Darum halten wir die Beranschaulichung ber Bahlengrößen auch über 100 hinaus für burchaus nothwendig in ber Schule."

Die Möglichkeit dieser Beranschaulichung kann in der That angezweiselt werden, genauer: ob damit wirklich die Borstellung großer Zahlen erreicht wird? Die Bersasser lassen sich zwar das nicht nehmen, und suchen es auch sofort zu erweisen, aber bas ift ficher: wo nicht bas Leben biese Anschauung gewährt und unterstützt, ba bleibt auch eine "Bunttetafel" ohne nachbaltigen Einbruck.

Große Sorgfalt wird nunmehr auf das Numeriren verwendet, die Grundrechnungsarten jett gesondert behandelt, und in unbenannten und be-

nannten Bablen gerechnet.

Damit ber Lefer aber auch barüber belehrt werbe, worin benn eigentlich das "volksthumliche Rechnen" bestehe, so wird gelegentlich der Regelbetri (§ 72) gefagt: "Biele Lehrer laffen bergleichen Aufgaben burch bie Berhältnisrechnung lofen. Für bobere Schulen ift biefe abstracte Rechnungsart am Blate, indem fie die arithmetische Renntnis vermehren bilft; für Die Boltsichule jedoch bat fie teinen praftifchen Rugen. Wenn 3. B. ber Bauer ober Sandwerfer aus bem Breife von 7 Scheffel Betreibe, melder 49 Mart beträgt, ben Werth von 3 Scheffel berechnen will: fo mirb er nimmermehr fprechen: 7 Scheffel verhalten fich ju 3 Scheffel wie 49 Mart zu x, auch wenn er es in feiner Schule fo gelernt haben follte; fonbern er fucht gang naturgemäß aus bem fiebenfachen Breife ben einfachen Breis und aus biefem ben breifachen und tommt babei minbeftens ebenfo fcnell und ficher gum Biele, als wenn er fich ber ihm unverftandlichen Gleichung bedienen follte. Deshalb laffen wir die hieher gehörigen Aufgaben in voltathumlicher Beije ober burch einfache Berftandesichluffe lojen und bringen babei vorzugsweise bas Burudführen auf die Ginheit, welches bie fo fichere Brude zwijchen bem Ausgangspuntte und bem zu erreichenben Biele bilbet, in Anwendung." Das ift volltommen richtig, auch bem mas im "Rücklicke" auf die 2 ersten Theile gesagt wird, stimmen wir bei. Es heißt nämlich am Schluffe: "Die Rraft ber Rinder ift nunmehr foweit erftartt und geubt, daß fie alle in ben mannichfaltigften Lebensverhaltniffen portommenden, nicht zu ichwierigen Aufgaben aus ben 4 Grundrechnungsarten mit ein- und mehrfach benannten Bahlen ficher und gewandt zu lofen und wol porbereitet gur Bruchrechnung überzugeben vermögen."

Der 3. Thl. handelt nun junächst in ausstührlicher Beise von den gemeinen Brüchen, den einsachen und zusammengesetzen Zahlen, vom Maße und Bielfachen, den Decimalbrüchen und den Rechnungen des Berkehres, wie Zinsenrechnung, Terminrechnung, Gesellschafts-, Misquags-, Münz-, Wechselrechnung u. f. Die Beranschaulichung der Brüche geschieht in gewissenhafter Beise durch gerade Linien und Kreisslächen; auch sind die Bersasser geneigt, den Gold'schen Borschlag: den Kindern einen zwecknäßig eingetheilten Maßstad in die Hände au geben, zu unterstützen und zu

empfehlen.

Der geometrische Anhang beschäftigt sich vorzugsweise mit der Wessung der ebenen Figuren, dann der Oberstächen und Rauminhalte. Aufgaben aus der Hauswirthschaft und dem landwirthschaftlichen Leben schließen das Buch, das nach Inhalt und Durchsührung recht gelungen ist.

46. Eb. Langenberg. Rene Anleitung 3. methob. Rechenunterricht für Lehrer, Seminariften u. Präparanden. 1. Theil. Gitterstoh 1878. C. Bertelsmann. 219 S. 2.80 M.

"Die Befanntschaft mit allen möglichen Fällen und bie geläufige und

bestimmte Unterscheidung berfelben ift bie Sauptfache, um bie Anschauung au bilben." Diefen Musfpruch Berbart's nimmt ber Berfaffer gur Richtfonur, indem er fagt: "Ich habe nun biefen Grundfat befolgt und fomol in fleineren als größeren Bahlentreifen alle möglichen Falle ber Untericheibung gur Unichauung aufgestellt, an welche fich bie eine ober andere Operation anzulehnen hat. In Folge Dieses combinatorischen Borganges geht von bem reichen Material nichts verloren, die eigentlichen Urelemente bes Rechnens werden scharf erfannt und scharf berausgestellt, und für ben Gefammtunterricht im Rechnen wird eine Grundlage geschafft, welche von ber eminenteften Bebeutung ift." Auf biefe Art glaubt ber Berfaffer bas Bort "Neue" zu motiviren. "Neu" ift bie Cache unseres Erachtens boch nicht gut zu nennen, wenn auch zugegeben werben muß, bag bier mehr Uebungen als gewöhnlich, und in guter Combination gegeben find. Der Nachdrud ift boch nur barauf zu legen, bag ber Lehrer einen bestimmten Rablenfreis nicht früher verlaffe, bevor letterer von ben Rindern nicht vollständig beherricht werbe. Der Inhalt bes gangen Buches wird in 11 Curfen abgebandelt. Rabe die Galfte fallt in bas Bereich ber Unschauung, baber bemnach ein eigentlicher Unterschied amischen Ropf= und Tafelrechnen nicht eintritt. Den Schluß bilbet bie Regelbetri, nachbem bie nothigen Renntniffe über Dage, Bewichte, Mungen und Beitverhaltniffe icon fruber ermittelt murben. Daß mancherlei einschlägige methobische Erläuterungen in bem Terte eingeschoben vortommen, ift natürlich felbstverftanblich, wenn gleich zumeift bie Anordnung eine fo lichtvolle ift, bag nicht viele Erflarungen nothig erscheinen. Un den vorliegenden 1. Thl., ber bierdurch angezeigt murbe, werben fich noch 3 Theile anschließen, von benen jeber Theil für fich als ein Banges zu betrachten und burch ben Buchhandel gu beziehen fein wirb. Der 2. Thl. wird bie gewöhnlichen und bie Decimalbruche behandeln; ber 3. Thl. Die höheren burgerlichen Rechnungsarten und der 4. Thl. Die Geometrie. Bas ben oben citirten 1. Thl. betrifft. fo muß gerechterweise anerkannt werben, baß er forgfältig und gut abgefaßt ift.

47. Fris Kalelis, Rector. Wegweiser f. d. Rechemmterricht in deutschen Schulen. Method. Handbuch f. Lehrer u. Seminaristen nach eigener Methode mit besond. Ricksicht auf d. neuesten Berfügungen des Bundesraths bearb. Bersin 1878. Ricolai. 160 S. 2 M.

Borläufig liegt blos ber 1. u. 2. Theil vor, ber 3. steht uns im Augenblide noch nicht zur Berfügung. Doch ist ber Charafter bes ganzen Buches wol zu erkenuen und wird das Gesammturtheil sich sich jett selfstellen lassen. Da die Production in Rechendüchern wirklich sehr groß ist, so darf sich auch Niemand wundern, wenn die meisten dieser "Leistungen" mit einigem Mißtrauen angesehen werden. Der Bersasser hält es für nöthig im Borworte hervorzuheben, daß sein Opus nicht in die Kategorie der Dutzend-Arbeit gerechnet werden dar. So sagt er, nicht ohne beißende Ironie: "Auf keinem Gebiete des Bolksschulnterrichtes herrsch in literarischer Hinsch sich eine Bediete des Rechenunterrichtes. Jeder Monat, ja salt jede Woche beglückt uns mit einer "auf Anregung vieler Freunde" oder "um einem tiefgesühlten Bedürsis zu genügen"

einander wie ein Ei dem anderen, indem sie entweder in der Gruppirung und Bertheilung des Lehrstoffes und in der methodischen Anordnung dessesselben der durch Herthoffes und in der methodischen Anordnung desseselben der durch Herthoffes und in der methodischen Anordnung in allen wirklich wesentlichen Beziehungen solgen, oder indem sie in dem durch Grube gebahnten Wege einherwandeln. — Die Folge davon ist, daß neue Erscheinungen auf dem Gebiete des Rechenunterrichtes 99 Mal unter 100 Fällen mit Mißtrauen aufgenommen und ungelesen bei Seite gelegt werden; denn so hört man vielfach äußern: was sollen wir mit einem neuen Rechenbuche, da ja auf diesem Gebiete Alles klipp und klar liegt. Kommt dann wirklich einmal ein Buch auf den Markt, das niehr sein soll, als ein bloßer Nachtreter, so sinden sich ganz außerordentlich wenig Leute, die bloßer Nachtreter, so sinden, das detreffende Buch daraushin ernst und gründlich zu prüsen, und deshalb ist es so erstaunlich schwer, gerade auf dem Gebiete des Rechenunterrichtes neue Ideen zum Durchbruch zu brügen."

Das was ber Berfaffer bier fagt, ift fcarf, aber nicht unbegrundet.

Bas hat er aber felbft geboten?

Der 1. Thl. behandelt ben Rechenunterricht auf ber Unterftufe. Borerft wird von der herbeischaffung von Bahlenvorstellungen und Begriffen gesprochen. Es werben jene Uebungen angegeben, burch welche bas Rind zu biefen Borftellungen gelangt. Dies geschieht in Mufterbeispielen im Bablenraum bis 10. Wie ber Unterricht hiebei porgenommen werden foll, ift burch bie "entwidelnde Unterweifung" und bas "lleben" genau angegeben. Dun folgt bas eigentliche Rechnen, Die Gruppirung und Bertheilung, die Unterweisungen und die Uebungen. Der 2, Thl. behandelt ben Rechenunterricht auf ber Mittelftufe, Die 4 Species mit unbenannten und einfach gangen benannten Bablen im unbegrengten Bablenraume, das schriftliche Rechnen, die 4 Species mit mehrsach benannten Bahlen und die gemeinen Bruche. Hiermit ist das Fundament als gelegt zu betrachten; mas nachfolgt, bereitet feine eigentlichen Schwierigfeiten mehr. Mit mahrem Intereffe haben wir einen Muszug aus einer Brofcure bes Berfaffers (vom Jahre 1867) gelefen, ben er bier mittheilt, und ber fo recht gur Cache gebort. "Wie muß fich bie Methobe bes Rechenunterrichtes gestalten, bamit einerseits ben Forberungen bes prattifchen Lebens in genügender Beife Rechnung getragen wird und andererfeits ber Rechenunterricht erziehliche Ginfluffe ubt und sittliche Bilbung wirft?" Die hierin liegenden Bedanten werben erortert und bemgemäß die Dethobe, Die Gefammtzwede bes Rechenunterrichtes zu erreichen, flar bargethan. Bir muffen jum Schluffe conftatiren, bag ber vorliegenbe "Begweifer" nicht ein Schablonenbuch ift, fonbern ein wolburchbachter und fichtlich an der Sand ber Erfahrung entstandener Leitfaben, ber wirklich bas ift, wofür er fich ausgibt, und ber jum Ruten bes Rechenunterrichtes in ben Lehrerfreisen bie weiteste Berbreitung verdient. Die Methode bes Berfaffers bringt Neues und Driginelles, und wer ihr mit Ausbauer treu bleibt, ber wird auch gute Resultate erzielen. Wir freuen uns auf ben versprochenen 3. Theil bes Wertes; ift auch bas Schwergewicht bes Unterrichtes in ben 2 erften Theilen jum Ausbrud gebracht, fo hoffen wir

doch auch bei Rechnungen mit mehr praftischer Tenbeng neue Gesichts-

48. K. Füß, Sem. Lehrer. Lehrbuch b. allgem. Arithmetil 11. Algebra f. Lehrerbildungsanstalten sowie z. Selbstunterricht. In entwickluber Lehrsorm bearb. 1. Th.: Die 4 Species in relativen Zahsen, Lehre v. b. Potenzen 11. Wurzeln, Reductionen, Gleichungen vom 1. 11. 2. Grade. Mitriberg 1878. Fr. Korn. 159 S. 2 M.

Bei ber Begriffsentwicklung über "entgegengesetzte Zahlen" (auch entgegengesetzte Größen unterscheibet bas Buch) spielt bas "überzeugende" Beispiel von Bernögen und Schulben die dominirende Rolle. "Entgegengesetzte Größen (befinirt ber Bersaster) haben die charafteristische Gigenschaft, baß sie eine Subtraction erfordern, wenn sie in ein Ganzes verschaft,

einigt werben follen."

Das Wesen ber entgegengesetzen Zahlen ist damit noch keineswegs erledigt; überhaupt ist das Capitel über algebraische Zahlen ziemlich mangelhaft, trob der vielen Worte. Bei der Multiplication algebraischer Zahlen sagt der Berfasser: "Auch in dem Beispiel 4. — 7 liegt dieselbe Forderung vor. die Forderung nämlich, lasse aus dem Multiplicand 4 eine neue Zahl so entstehen, wie der Multiplicator — 7 aus der Einheit, nämlich — 1, entsteht. Wie entsteht nun aber derselbe aus ihr? Offenbar dadurch, daß man dieselbe in ihren Gegensat, die negative Einheit (— 1), verwandelt und sie dann 7 mal wiederholt. Versährt man num ebenso mit dem Multiplicand 4, verwandelt man ihn nämlich in einen Gegensat und ninunt ihn dann 7 mal, so erhält man — 28, also ist 4. — 7 — — 28. Aus dieser Entwickelung ergibt sich für die (algebraische) Multiplication solgende Erklärung:

(Algebraisch) multipliciren heißt, aus einer gegebenen Zahl, bem Multiplicandus, eine neue Zahl, das Product, so entstehen laffen, wie eine zweite gegebene Zahl, der Multiplicator, aus der positiven Einheit entsteht."

Die "Entwidelung" paßt nur für absolute ganze Multiplicatoren; - 7 entsteht eben nicht aus der positiven Einheit, und was der Berfasser thut, ist eben Zwang. Auf gleiche Art zeigt er, daß (-4). (-5) = +20 ist. Auf diese Art zeht die Begründung der Arithmetit nicht hervor. So geht es aber jedesmal, wenn man es unternimmt mehr zu beweisen, als beweisen werden tann.

Eine regelrechte Begründung der Division von Polynomen (S. 20) ist nicht gegeben, das Duadriren und Kubiren detadischer Zahlen ist nur mangelhaft angedeutet; hingegen der Begriff des Frationalen wol furz, aber verständlich entwickelt. Die Sähe über das Kadiciren der Producte und Brüche, und das Potenziren der Burzeln sind wol angegeben, aber nicht begründet. Der Berfasser lett auch $\sqrt{A + \sqrt{B}} = \sqrt{x} + \sqrt{y}$ und bestimmt mit hilse der Gleichungen x + y = A und $2\sqrt{xy} = B$, die Werthe x und y. Ob es erlaubt ist sich diese Freiheit zu nehmen, wird nicht gesagt.

S. 69 heißt es: "Wit imaginären Quadratwurzeln rechnet man so, wie mit reellen." Und boch wird gezeigt, daß $\sqrt{-a}$. $\sqrt{-b}$ nicht $=\sqrt{ab}$, sondern $-\sqrt{ab}$ sei. Also einiger Unterschied ist doch

vorhanden. Ueber bie Divisionssate $\sqrt{-a}:\sqrt{b},\sqrt{a}:\sqrt{-b},$

 $\sqrt{-a}:\sqrt{-b}$ wird nichts empahnt.

Noch manch Unberes fonnte als mangelhaft bezeichnet merben, boch haben wir nicht Beit uns auf Dinge einzulaffen, Die nicht eigentliche Bebrechen find. Bei einer 2. Aufl. wird aber ber Berfaffer immerbin gut forgfältiger Revision verpflichtet fein.

49. Dr. Frz. Mocznił. Lehrbuch ber besond. u. allgem. Arithmetil f. Lehrer-Bildungsamftalten. Prag 1879. F. Tempsky. 270 S.

Diefes Lehrbuch ift ben öfterreichischen Lehrerbilbungsanftalten angemeffen abgefaßt, und reprafentirt fich als gutes, brauchbares Schulbuch. Der nachbrud ift auf bas Bifferrechnen gelegt - wie ber Berfaffer berporhebt, - mabrend bas Rechnen mit allgemeinen Bablen nur infofern auftritt, als es jum Berftandniffe bes Rechnens mit besonderen Rablen nothwendig ericeint. Die Beweise find alle moglichst einfach gegeben, nicht immer mit bilfe eines allgemeinen Calculs, mas auch haufig genug entbehrt werben tann, weil ja die Rechtfertigung eines grithmetischen Berfahrens nicht gerade in der allgemeinen Bezeichnung liegt, fondern vielmehr in der Allgemeinheit der Schluffe, Die babei angewendet werden. Den Inhalt zu ffiggiren ift bier wichtig. Die 4 Grundrechnungsarten mit besonderen und allgemeinen gangen Bablen. Die algebraischen Bablen; bie Theilbarteit ber Bablen; Die gemeinen und Decimalbruche. Gleichungen bes erften Grades mit einer und mehreren Unbefannten; quabratifche Gleichungen. Berhältniffe und Proportionen, angewendet auf die wichtigften burgerlichen Rechnungsarten. Potenzen und Burgeln; Logarithmen und einfache Buchführung.

Die Behandlung ber periodischen Decimalbruche buntt uns recht fnapp abgefaßt; daß bei der Bermandlung eines gemeinen echten Bruches, beffen Menner prim gu 10 ift, ber erfte fich wiederholende Reft ber Rabler fein muffe, follte nach unferem Dafürhalten wol gezeigt werben. Much bas Rechnen mit ungenauen Bablen follte nicht unerwähnt bleiben; das, mas im § 104 barüber gefagt ift, tann nicht als ausreichend gelten. Auch find wir wenig einverstanden mit ber Behandlungsmeife ber Terminrechnung, auch nicht mit jener ber Binfeszinsenrechnung, wenn es fich barum handelt, ohne Formel und Logarithmen und ohne fertige Tabellen ben Endwerth eines Capitals ju finden. Die Berechnung der einzelnen Botengen bes Zinsfußes tann bei etwas größerer Jahreszahl vom Anfanger nicht leicht geleistet werben, wegen ber nothwendigen Abfürzungen und der Fehlergrenzen-Bestimmungen. Nachdem das eigentliche Gebrechen bes Buches nicht find, fo tonnen wir baffelbe noch immer bestens empfehlen.

50. Jat. Egger, Schulinspector. Method. - pratt. Rechenbuch f. fcmeiger. Bollsschulen u. Seminarien, sowie z. Selbstunterricht. 5. Aust. Bollständig nach d. metr. System in 2 Theilen umgearb. Bern 1878. K. J. Wys. 543 S. 4 M.

Der fleinere 2. Thl. Diefes Buches ift als Uebungsbuch unmittelbar an der Bolfsichule verwendbar, der 1. Thl. ift theoretisch und methodisch, und mag für Seminarien, auch für jungere Lehrer, jum Gelbststudium recht paffend fein. Der Inhalt ift, mas ben theoretifchen Theil betrifft, ber gewöhnliche, die Bablenlehre betreffend. Die Unordnung ift folgende:

Das Numeriren; das Rechnen mit unbenannten ganzen Zahlen (7 Stufen. Das Rechnen im Jahlenraum 1—10; 1—20; 1—100; multipliciren in biefem Zahlenraum; 1—1000; 1—10000; beliebiger Zahlenumfang); allgemeine Zahlenlehre; Rechnen mit benannten Zahlen; gewöhnliche Brüche; Decimalbrüche; Quadrat- und Kubliwurzel; Broportionen. Dann kommt das angewandte Rechnen. Das Buch im Großen und Ganzen ift gut und lobenswerth; wenn wir aber trot der empfehlenswerthen Sigenschaften einige Bemerkungen anknüpfen, so wird das dem Buche nicht abträglich sein.

Schon in ber Ginleitung läßt es fich ber Berr Berfaffer nicht nehmen, eine umfangreiche Auseinanderfetung alles beffen ju geben, mas Mathematit und ihr Inhalt sei. Fragwürdig ift es, ob (ber Berfasser glaubt bies wenigstens) ber "Dualismus" in ber Mathematit fo weit geht, bag iebem theoretischen Theile "fogleich" ein angewandter entspricht; aber fo ftellt fich bie fogenannte reine Mathematif jur Pragis nicht. Die Definition, welche von "boberer" Geometrie gegeben ift, entspricht feinesfalls ber Birklichkeit, ber Sinweis auf höhere Analysis, Differential-, Integralund Bariations-Rechnung, tann bier nur gang unfruchtbar fein. Bebenten tonnte auch die Erflärung hervorrufen: "Je zwei Zahlengrößen konnen nämlich auf 7 verschiedene Arten auf einander bezogen ober von einander abhängig gemacht werben (!). Inwiefern ift benn b von a in ber Abbition a + b abhangig? Richtig ift bafur, mas ber Berfaffer über bie fogenannten Broportionen fagt, "welche in fruberen Jahren, gleich einem Arebsübel bes Rechenunterrichtes in ber Boltsschule, Die natürliche elementare, leicht fagliche und fcwer vergegliche Schlugrechnungs-Methobe immer mehr und mehr zu verdrängen gesucht hat, um dafür bequemes (!), aber mechanisches und unverftandenes Beng an die Stelle gu feten." Elementar-Arithmetit befinirt ber Berfaffer fo: "Außer bem gewöhnlichen Rumeriren und ben allgemeinen Gigenschaften ber Bablen lehrt fie bie 4 Grundoperationen mit benannten und unbenannten, gangen und gebrochenen Rablen."

Anerkennenswerth ift, daß der Berfasser das Numeriren ausführlich beleuchtet, was am eindringlichsten nur bei der Behandlung verschiedener Zahlenspsteme möglich ift. Die 4 Species auch in anderen als dem Zehnerspstem versucht, trägt zur Befestigung der Sache am besten bei.

Ueber Primzahlen läßt sich ber Berfasser auch etwas genauer aus, so gelegentlich der Zerlegung größerer Zahlen in einsache Factoren. Rur durfte schwer verständlich sein, wenn er S. 113 sagt: "Wenn aber bei einer etwas größeren Zahl der übrig bleibende Theil nicht mehr mit jenen Zahlen (2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19) ausgeht, so haben auch weitere Bersuche ihre bestimmten Grenzen. Ist man z. B. bei einem Primsactor angelangt, dessen Duadrat nach oberstächlicher Schätzung den restirenden Factor übertrifft, so darf man herzhaft! die Bersuche einstellen, indem der letztere selbst nicht weiter zerlegbar sein wird." Das Warum ist nicht erörtert.

Die Sache läßt sich mit wenigen Zeilen abthun. Ist 3. B. die 3u untersuchende Zahl a durch die auf einander folgenden Primzahlen 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19 und 23 nicht theilbar, beim Divisor 23 aber

ein Quotient gekommen, der bereits kleiner als 23 ist; so ist a sicher eine Primzahl. Denn wäre a durch eine größere Primzahl, etwa 29, ohne Rest theilbar, so mußte jett ein noch kleinerer ganger Quotus als bei 23 gekommen sein, und mithin a durch eine Bahl theilbar sein, die kleiner als 23 ist, was aber absurd ist, denn diese Bahl hätte schon vor der Division mit 23 auftreten muffen.

Recht hat ber Berfaffer, die Nennerprobe aufgenommen zu haben, fie

verbient nicht in gangliche Bergeffenheit zu gerathen.

Kein Kriterium für die Theilbarkeit durch 7 ist aber die Regel: "Jede Zahl ist mit 7 theilbar, wenn das Doppelte der Endziffer, von der durch die übrigen Ziffern gebildeten Zahl abgezogen, ein Bierfaches von 7 ergibt." Das heißt doch in der That nichts anderes, als: jede Zahl ist durch 7 theilbar, — wenn sie durch 7 theilbar ist. — Bie das größte gem. Waß und der kleinste gem. Dividend zu mehr als zwei Zahlen zu bestimmen sei, ist sur den Taul, als sich die Zahlen nicht ohne Schwierigkeiten in Factoren zerlegen lassen, nicht angegeben.

Bei an bm cp ift (\mathfrak{S} . 120) die Anzahl aller Theiler in der That (1+n) (1+m) (1+p). Hinzugesetzt sollte werden, daß nur die "verschiedenen" Theiler gemeint, 1 und die Zahl selbst aber inbegriffen seien.

Bu ben gewöhnlichen Brüchen sagt der Berfasser S. 153: "Das Rechnen mit Brüchen hat deswegen seine besonderen Schwierigkeiten, weil erstlich der Bruchwerth von 2 Dingen, nämlich von der Anzahl und von der Größe der genommenen Theile, abhängig ist, weil serner der Bruchennen zu dem Bruchwerth in einem indirecten Berhältnis steht, und weil endlich aus eben diesen Gründen zum Theil ganz neue Gesehe der Zahlsberbindungen und Trennungen ausgestellt werden müssen.

Als Hissmittel diese Schwierigkeiten zu überwinden empsiehlt der Bersasser: Streng methodisches Vorwärtschreiten dem Leichtern zum Schwerern, Beranschaulichung der Brüche mit Linien, endlich gründliche Borbereitung im Aussuchen des größten gem. Waßes und des kleinsten

gem. Bielfachen.

- William

Gewiß bieten die Brüche unleugbare Schwierigkeiten. Diese werden nitunter noch künstlich vermehrt durch ganz überslüffige Benennungen; durch nicht kares hervorheben ihrer eigenklichen Bedeutung als "Zahl", indem sie sosort als angezeigte Divistionen behandelt werden; durch eine doppelte Regel, wenn der Divisor ein Bruch und der Dividend eine ganze oder gebrochene Zahl ist u. a. m. Die rasche Bestigung der Schwierigkeiten wird freilich zunächst in der Hand des Lehrers liegen.

Es ist nicht gut zu sagen: a ist 2 mal größer als b (\mathfrak{S} . 167), das könnte gedeutet werden a=b+2b=3b; jeder Zweisel ist ausgeschlossen, wenn es heißt: a ist 2 mal so groß als b, oder a ist das 2 sache von b.

Untsar ift auch die S. 193 gegebene Regel für die abgetützte Multiplication zweier Decimalbruche. Rachbem der Multiplicator richtig unter dem Multiplicand fleht, heißt es weiter: "multiplicirt mit jeder einzelnen Ziffer des Multiplicators den Multiplicanden, aber nur von der obenschenden Fiffer an, zählt jedoch die vorangegangenen höheren Einheiten dazu" ic.

Bon einem "Buzählen" ift offenbar teine Rebe, sondern nur von einem Multipliciren aller noch zur Linken stehenden Ziffern. Das was gemeint ift, burfte taum richtig aufzufassen sein.

Die Begriffe "rational" und "itrational" find nicht richtig gegeben (S. 203). Go ift wol 49 eine rationale Babl, aber nicht beswegen, weil fie ein Quadrat ift, und ebenfo ift 2 rational, - trotbem fie tein Quadrat ift. $\sqrt{49}$ ift rational, aber $\sqrt{2}$ ift irrational. Diefelbe falfche Auffaffung findet fich auch auf G. 212. G. 214 ift ein Cap- (Drud-) In der Anmertung foll es heißen eine 3n, zc. nicht eine n zc. Schließlich mußten wir uns gegen die ichleppende Form ftellige Bahl. ber Ermittelung ber Binfeszinfen, bezw. bes Endcapitals auf G. 284. und bes anfänglichen Capitals auf G. 288 aussprechen. Indem 1.05 20 mal als Factor gefett wurde, tommt als Endresultat = 2,6535, mahrend es richtig 2,6533 beißen foll. Ebenfo G. 288 1.0413 = 1,6643, während richtig 1,0413 = 1,6651 ift. Der Berfaffer fagt: Bor Muem aus muß nur ber Ausbrud 1,0520 nach ben Regeln ber abgefürzten Decimalbruchrechnung (G. 191) auf etwa 4 Stellen genau gerechnet werben." Barum auf 4 Stellen, und wenn diefe verläglich werben follen, burfen bann alle Zwischenrechnungen auch nur auf 4 Stellen gemacht merben?

4. Biffenicaftliche Lehrbücher ber Arithmetit.

51. Dr. C. W. Reumann, Obersehrer. Lehrbuch b. allgem. Arithmetit u. Algebra f. höh, Lehranstalten. Theoret. Leitsaben yn d. Sammlung v. Beispielen u. Aufgaben v. Prof. Dr. Ed. Heis. 4. verb. n. verm. Auss. Leipzig 1878. W. Langerviesche. 202 S. 2,80 M.

Die Aufschrift besagt, daß sich das vorliegende Buch enge an die Heiseische Beispielsammlung anschießt, und in derselben Keisensolge das theoretisch durchnimmt, was diese an Beispielen und Ausgaden dieterbertisch durchnimmt, was diese an Beispielen und Ausgaden dieterbertisch in vorliegenden Falle tann dieser Bersuch jedenfalls als recht gelungen bezeichnet werden. Einige Bemertungen seien und jedoch gestattet. So erschieht und diese Begründung der Divisson von Polynomen durch Polynome (§ 25, II.) eine minder klare Einsicht zu verschaffen; vielleicht wäre es vorzuziehen, zuerst zwei geordnete Polynome zu multipliciren und dann umgekehrt die Division durch einen Factor vorzunehmen. Dabei treten alle Momente hervor, die sür die Division wesentlich sind, und was die Hauptsache, die Division wird "durchsichtig". Die Bestimmung des größten gemeinschaftlichen Maßes (S. 35) zweier Zahlen, nach der allerdings zumeist üblichen Art, ist entschieden scheppend zu nennen.

Co das g. g. M. zu 15255 und 18645:

Daher bas g. g. M. (15255, 18645) = 1695. Um wie viel einfacher ift bie Korm:

 $\begin{array}{c|c|c}
18645 & 15255 & 1 \\
3390 & 1695 & 4 \\
& & 2
\end{array}$

Auch zur Bestimmung bes g. g. M. geordneter Bolynome sind zu wenig Berhaltungsmaßregeln angegeben. Die beigesetzt kleine Note reicht nicht für alle Fälle aus. Ebenso unzureichend ist die Bestimmung bes g. g. M. oder bes kleinsten g. Bielfachen für mehrere Zahlen.

Recht pracis ift die Rettenregel entwidelt; Die Begrundung ber gu-

fammengefesten Theilregel bingegen mangelt.

S. 91 ift angegeben: $\sqrt{23750} = 2,738875$, mahrend es heißen

muß 2,738838.

Das tommt daher, daß der Berfasser mit 5stelligen Taseln rechnet und 7 bedeutende Zissern im Numerus beibehält. Ferner möchten wir den Hern Bersasser doch aufmertsam machen, daß für Zinseszinsen für die Zeit a $+\frac{b}{c}$, nicht die Formel $k_1=k$. 1,op n . (1+0,op. $\frac{b}{c})$, sondern $k_1=k$. (1+0,op) $^{a+\frac{b}{c}}$ die richtige ist.

Einsacher wurden endlich alle Formeln der Zinseszinsen- und Rentenrechnung, wenn ftatt der wenig bezeichnenden aber umftändlichen Form

1 + 0,op, ein einziger Buchftabe gefett murbe.

"Wird das zu p Procent auf Zinseszinsen ausstehende Kapital k jährlich um u vermindert, so ist dasselbe nach n Jahren = k. 1,0pn — u. $\frac{1,0p^n-1}{0,0p}$."

Dieser Ausdruck könnte übersichtlicher so stehen: $kv^n-u\cdot\frac{v^n-1}{v-1}$, wenn nämlich 1,op=v geset würde.

Bielleicht ist ber Herr Berfasser geneigt, unsere Bunfche gelegentlich

einer Berudfichtigung zu murbigen.

52. Bict. Schlegel, Oberlehrer. Lehrbuch ber elementaren Mathematil. 1. Thl. Arithmetil u. Combinatoril. Wolfenbilttel 1878. J. Zwifler. 178 S. 2,40 M.

Der Herr Berfasser erklärt sich entschieden gegen die Leitsaden-Literatur auf mathematischem Gebiete und sührt sir dies Abneigung triftige Gründe an. Durch eine bloße Sähesammlung wird der wissenschaftlichen Behaudlung ohne Zweisel mehr geschadet als nach pädagogischer Seite hin genütt zu werden vermag. Wenn man jedoch den umsangreichen Lehrstoff, der in dem Buche niedergelegt ist, überblickt, und dabei den geringen Raum ins Auge saft, so kommt es uns fast vor, als ob der Verfasser auch nicht viel mehr als einen Leitsaden geschrieben hätte. Abgehandelt sinden wir die gewöhnliche Buchstadenrechnung und die Gleichungen, selbst jene des dritten und vierten Grades, dann Logarithmen, Reihen, Rettenbrüche, Decimalrechnung, Zinsrechnung, die Combinationslehre, das Binomialtheorem und die Wahrschinlichseitsrechnung. Zwar tritt ersichtlich überall das Streben hervor den Forderungen der Wissenschaft zu entsprechen, aber bei dem aroken Umfange des Stoffes sind doch manderlei

Dinge allzu knapp behandelt worden, und hätte der Verfasser nicht von recht vielen, klein gedrucken "Anmerkungen" Gebrauch gemacht, es wäre nicht möglich gewesen mit dem vorhandenen Raume auszulangen. So sehr wir nun dem Verfasser Gerechtigkeit widerfahren lassen wollen, müssen wir doch manche Bemerkungen machen, von denen zu wünschen wäre, daß sie bei einer nächsten Auslage Berückstätigung fänden.

So sagt ber Berfasser S. 6: "Wir können bann die Zahlen entweber nur vergleichen, ober sie nach bestimmten Gesehen zu neuen Zahlen vereinigen (rechnen)." Hier ist mindestens zweiselhaft, was Rechnen sei, Eine bloße Bereinigung ober Berknüpfung der Zahlen a, b, c, d zu ab — cd gibt nichts zu rechnen, diesen Act muß man als bereits in der Aufgabe vollzogen betrachten; die weitere Unwandsung allein wird auf

diefen Ramen Anspruch haben.

Die Rechnung mit entgegengesethen Zahlen (S. 44) ist charafterisitt durch ben Ausspruch: "Eine positive Zahl ist also eine zu Null abbirte, eine negative Zahl eine von Null subtrahirte absolute Zahl." Allerdings kann man sich vorstellen, wie man etwas zu Null abbirt, nicht aber, wie man es anzusangen habe, etwas von Null zu subtrahiren. Der negative Theil der algebraischen Zahlenreise, auf die der Bersasser später anspielt, sann auch nicht durch wiederholte Subtraction, sondern nur durch Abdition mit einer "negativen Einheit" erhalten werden.

"Jebe Burgel tann als Poteng mit umgefehrten Exponenten ge-

schrieben werden." D. h. $\sqrt{c}=c^{\bar{b}}$. Darüber einige Bemertungen

gegeben, würde nicht geschabet haben.

Zu den "irrationalen Zahsen" bemerkt der Verfasser: "Während die negativen Zahsen als Dissergen mit dem Minuend 0, und die umgelehrten als Duotienten mit dem Dividend 1 erscheinen, sassen sich die Wurzeln und Logarithmen, welche der oben gestellten Bedingung nicht genügen, nicht in ähnlicher Weise auf eine einzige Zahl beziehen, erfordern also zu ihrer Darstellung stets zwei absolute Zahsen. Wurzeln und Logarithmen, die nicht Zahsen in dem bisher sestgestellten Sinne sind, werden irrationale Zahsen genannt und in "veränderter Form geschrieben". Ferner: "Im Gegensabe zu den irrationalen Zahsen bie seholuten Zahsen.

Hier geht nicht beutlich hervor was irrationale Zahlen seine, als eine Art Charafteristit wird angegeben, daß zu ihrer Darstellung stets zwei absolute Zahlen ersorderlich seien, was aber bei jedem rationalen

Bruch ja auch der Fall ift.

Freilich vertröstet uns ber Berfasser in ber Anmerkung (S. 52) indem er sagt: "Die Bedeutung der irrationalen Zahlen wird erst später (in den Anwendungen der Arithmetit auf die Raumsehre) hervortreten." Das tann in der Arithmetit ohne Schwierigteiten abgethan werden. Etwas mystisch klingt die Bemerkung: "Die Rechnungen mit irrationalen Zahlen unterscheiden sich nicht von benjenigen mit gewöhnlichen Wurzeln und Logarithmen."

Belegentlich ber Auflösungslehre ber Bleichungen erörtert ber Ber-

faffer auch die "Determinanten-Methode". Entweder schiefe man eine ordentliche Theorie über Determinanten und ihre Berechnung voraus, oder leifte auf die Mitwirtung derselben Bergicht; so einfach läßt sich nun ein-

mal die Sache nicht abthun.

Nicht ganz zutreffend ist, wenn es S. 85 bei der Cardanischen Formel heißt, "sie lehre zunächst eine Burzel der Gleichung sinden". Das könnte leicht nußverstanden werden. Ebenso die Erklärung S. 111: "Jede Division durch Null gibt ein unendlich großes (also für weitere Rechenungen unbrauchbares) Resultat." Das ist in der Fassung gewiß ansechtbar.

Die Darftellung bes Rettenbruches in ber Form

halten wir nicht für besonders glücklich, würde denn nicht $(q_1, q_2, q_3, \ldots, q_n)$ dasselbe leisten? Doch das ist nicht sehr wesentlich. Falsche

Borftellungen fann die Discuffton der Formel $\mathrm{s}=\mathrm{cq^n}+\mathrm{b}$. $\frac{\mathrm{q^n}-1}{\mathrm{q}-1}$

(S. 141) hervorrufen, wenn ber Verfasser sagt: "c — o. Dieser Fall tritt ein, wenn man durch jährliche Zahlungen (Prämien) ein Capital s ersparen will, welches nach n Jahren oder nach dem Tode einer bertimmten Person ausbezahlt werden soll Lebensversicherung. Im letzen Falle wird für n die bei Beginn der Zahlungen vorhandene wahrscheinliche Lebensdauer jener Person geseth)." Das geschieht in der Praxis keineswegs, die Lebensderssicherungs-Institute rechnen die Prämien nicht nach der "wahrscheinlichen Lebensdauer", die in der Technit des Berssicherungswesens nur eine ganz untergeordnete Rolle spielt. Aus Gründen, deren Auseinandersetzung hier zu weit sühren würde, können die Prämien nach der oben angegebenen Formel nicht gerechnet werden.

Die directe Methode des Kubikwurzelausziehens verwirft der Berfasser wegen der nothwendig sich dabei ergebenden Compsicirtheit. Er sagt: "Man könnte höchstens einwenden, daß Quadrat- und Kubikwurzelain praktischen Aufgaben vortommen, was bei höberen Wurzeln nicht der Fall ist. Ich denke aber, daß die in neuerer Zeit hergestellten vierstelligen Logarithmentaseln bald genug Gemeingut des Boltes werden können, sobald man durch herstellung wirklicher Taselform, sowie durch ihre Aufnahme in Kalender, Taschenbücher und Lehrbücher der Mathematis ihre Verbreitung fördert, sir die gewöhnlichen Fälle der Krazis werden sie alle wünschenswerthe Genauigkeit geben, und namentlich auch für die

directe Methode der Kubikvurzelausziehung genügenden Ersat gemähren."
Das hätte wol nun mancherlei voraus, obwol das Aussuchen der Burzel in drei oder vier höchsten Zissern keineswegs so schwierig ift. Statt vierstelligen Logarithmen wäre übrigens sir den Praktiker der Rechnenschieber von Tavernier vorzuziehen, ein Instrument, das selbst in Deutschland noch wenig bekannt und benützt wird. Es ist so recht das non plus ultra aller Nechenmaschinen und darf — wie Ott meint — mit Necht der "goldene" oder "Zauberstab" des Technikers genannt werden.

^{53.} Jibor Fr. Kampe, Prof. Das abgefürzte Rechnen m. vollftänd. u. unvollftänd. Decimalbrilchen f. Lehrer, Schlifer n. andere praft. Rechner. Leipa 1877. J. Hamann. 37 S. 1,20 M.

Das Rechnen mit ungenauen Zahlen fängt an in immer weiteren Kreisen Interesse zu erregen, davon zeugt wieder die vorliegende Broschüre, welche vorzugsweise den Operationen mit solchen Zahlen gewidmet ist. Das was der Berfasser über das Rechnen mit vollständigen Zahlen sagt, übergehen wir, seine "ungenauen Zahlen" (es ist durchaus das Wort "unvollständig" gebraucht) müssen wir nus etwas näher besehen.

"Nimmt man von einem Decimalbruch nur eine bestimmte Anzahl seiner höchsten Stellen und läßt in dem auf diese Beise abgefürzten Bruche die Ziffer der niedrigsten Stelle unverändert oder erhöht fie um Eins,

fo erbalt man einen unpollftanbigen Decimalbruch."

Diefer Definition tann minbestens ber Bormurf gemacht merben, daß fie den Begriff einer unvollständigen Zahl nicht erschöpft. Die hauptsache dabei ift, daß von einer bestimmten Stelle ab die Ziffern überhaupt unbefannt find, und die lette Biffer mit einem unvermeidlichen gebler behaftet ift, ber felbft bis zu einer halben Ginheit ber letten beibehaltenen Stelle reichen barf. Auf Diefen Umftand bat ber Berfaffer leider teine Rudficht genommen, mas icon baraus erhellt, weil er nirgends von "Fehlergrengen" fondern von factischen Fehlern fpricht, Die aber "immer tleiner als eine halbe Einheit ber niedrigsten Stelle" find. Die ganze Theorie berartiger Rechnungen, namentlich für die Multiplication und Divifion, leidet febr unter fo beschräntter Auffaffung. Dicht fo febr irrationale Rablen ober die ludolphische Rabl, noch weniger periodische Decimalbruche find es, welche eine befonders forgfame Ueberlegung erbeifden, wol aber bas Rechnen mit Bablen, welche bas Resultat irgend einer Meffung find, alfo bie Bermanblungszahlen ber Dage und Bewichte, wie fie der Berfaffer selbst gelegentlich anführt. Rirgends ift erwähnt, welche von zwei "ungenauen" Bahlen die "genauere" ist, oder wann zwei Bablen als "gleich genau" gelten. Bare ber Berfaffer in bas Befen ber ungenauen Bahlen naber eingegangen, hatte er ihnen überhaupt auf ben Grund geblidt, fo mare mancherlei unterblieben ober boch gerechtfertigt Go G. 17 heißt es: "Die Lange einer Geraben beträgt 8 . 76574 . . . Rlafter; wie viel ift biefes bis auf Centimeter genau im metrifchen Mage, wenn 1º = 1 · 896484m ift? Der Berfaffer fucht 3 Decimalftellen, findet 16 627, lagt ohne Motivirung 7 meg, und schreibt: die Gerade ift 16 62 Meter lang. Dabei ift zu bemerten, daß die hundertel mit einem größeren Fehler als einer halben Ginheit behaftet find; es follte richtig 16 . 63 beigen. Wie man bei ber Dultiplis cation die lette Stelle möglichft icharf bestimmt, ift nicht angegeben, überhaupt ift von ber (gang richtig gegebenen) Fehlergrenzen = Formel

 $U < \frac{a\cdot 10^{\alpha} + b\cdot 10^{\beta}}{2\cdot 10^{\alpha+\beta}}$ nicht ber beste Gebrauch gemacht. So sehr wir auch anerkennen, daß der Berfasser redlich bestrebt war das Seinige beiszutragen, können wir ihm den Vorwurf, selbst nur Unvollständiges gebracht zu haben, nicht ersparen.

^{54.} Dr. F. G. Mehler, Prof. Hamptfätze d. Clementar-Mathematil 3. Gebranche an Gymnassen u. Realschulen. Wit e. Borw. v. Dr. Schellbach, Prof. 9. Aust. Berlin 1878. G. Reimer. 158 S. 1,50 M.

Die Elementar-Mathematit, bestehend aus ber Algebra, Planimetrie, ebenen und fpharifchen Trigonometrie und ber Stereometrie, ift auf einem außerft geringen Raum abgehandelt, und es ift natürlich, bag eben nur Die "Bauptfape" berührt ericheinen. Dag babei aber manches Wichtige au turg tommt, ift felbstverftanblich. Go ift ber Begriff bes Frrationalen Bu flüchtig behandelt, benn es beißt G. 69: "Die Quabratwurgel aus einer gangen Babl ift entweder eine gange Babl, ober fie ift irrational ober perhaltnislos, b. b. burch feinen Bruch mit endlichem Renner genau angebbar." Das zu erweisen und überhaupt zu zeigen, baf bie arithmetischen Operationen mit irrationalen Bablen fo porgenommen merben. wie mit rationalen, buntt uns recht wichtig. Das abgefürzte Berfahren beim Quabratwurgelziehen (G. 70) ift gleichfalls nicht begrundet worben, über das abgefürzte Radiciren gur 3. Wurzel ift gar fein Wort gefagt. Ebenfo glauben wir, es follte bei ben Berhaltniffen angegeben fein, bag bas Berhältnis zweier incommensurablen Bahlen mit jedem beliebigen Grabe pon Genauigfeit bestimmt merben fonne. In ber Planimetrie murbe man fich barauf berufen konnen. Auf jeden Fall muß die Arithmetit ber Planimetrie vorausgeben, falls eine miffenschaftliche Begrundung ber letteren angestrebt merben foll. Dag bier im Buche bas Umgefehrte geschieht. burfte wol ben mundlichen Unterricht nicht gefährben, zwedmäßiger mußte es genannt werben, auch hier die Arithmetit an die Spite ju ftellen. Bei ben Rettenbruchen ift nicht angegeben, wie groß bie Fehlergrenze ift, wenn bei ber Bermandlung eines Rettenbruches in einen gemeinen Bruch mit einem beliebigen Naberungswerthe abgebrochen wird. Die Zinseszinsenrechnung scheint uns gleichfalls zu targ behandelt. Co follte barauf hingewiesen sein, bag in ber Formel k = c (t + p) n auch gebrochene Werthe für n gulaffig feien.

Die trigonometrischen Functionen sind als "Linien" behandelt, was nit der Darstellung S. 105 nicht gut in Einklang zu bringen ist. Wir würden es vorziehen, wenn von vornherein die trigonometrischen Functionen

als "Berhältnisgablen" festgehalten murben.

Die sphärische Trigonometrie ist auf 4 Druckeiten abgethan, da kann im günstigsten Falle nur eine Formelsammlung gegeben werden. Wir haben nur wenig einzuwenden gegen das, was im Buche angedeutet erscheint, aber recht viel gegen das, was gar nicht vorsonmt. Wir sind der Meinung, daß die Arbeit des Berfassers, die sich einer größeren Berdeitung zu erfreuen scheint, durch eine weitere Aussührung mancher Bartien entschieden gewinnen, ja daß sich der Berfasser voraussichtlich dadurch den Dank vieler Collegen erwerden würde. Warum sollen gerade mathematische Leitsäden mit so außerordentlicher Kürze abgethan werden, ist den das mathematische Gebier nicht groß, oder ist die Sache weniger schwierig als andere Wissensweige? Interessant ist der kleine Anhang nit mathematischen Uedungen.

3. B. "Auf ber Geraben XX bewege sich ein Bunkt P nach ben burch die Gleichungen x = at - b, $x = t^2 - at + b$ u. s. außegebrückten Gesehen, in benen t eine Anzahl Zeitsekunden und x = OP eine Anzahl Meter bedeuten. 1. Uebung. Wo besindet sich vermöge

biefer Gleichungen ber Puntt P zu einer bestimmten Zeit? Wo befand er sich vor unendlich langer Zeit, und wo wird er nach unendlich langer Zeit sein?"

55. J. Kraus, Reallehrer. Ausstührliche Lehre v. größten gemeinschaftl. Maße in d. Arithmetit, nebst Anwend. Tauberbischofsheim 1877. J. Lang. 19 S. 40 Pf.

Diefe Theorie wird gewöhnlich febr targ in ben Lehrbüchern bedacht. und wenn icon bas Nothigste über numerische Rablen- und Buchftaben-Monome gefagt wird, fo verfteigen fich wol Benige gur Ausmittelung bes q. q. Dr. von geordneten Bolynomen. Die Sache ift in ber That nicht ohne Schwierigfeiten, läft in ber elementaren Mathematit auch nur febr beschränfte Anwendungen gu, und fo wird benn biefe Bartie mehr oder weniger ignorirt. Dag fich nun ber Berfaffer barüber macht, biefen Begenstand forgfältig zu bearbeiten, verdient alles Lob. Db er hiermit eine allgemeine Befriedigung erzielen wird, lagt fich bezweifeln. Die theoretifche Auseinandersetzung, wie zu mehreren Bahlen bas g. g. D. gefunden wird, ift unvolltommen, ingleichen auch bas Berfahren, welches bei geordneten Polynomen eingeschlagen wirb. Die bier nothigen Silfsfate, um bas Rechnen mit Brüchen zu vermeiben, find nicht angeführt. Ferner fagt der Berfaffer : "Die Berwendung der Rettenbruche gur Abfürzung gemeiner Brüche zeigt so viele Bortheile, daß davon nicht Umgang genommen werben fonnte. Bubem find ja nur bie einfachften und leichteften Gate aus ber Lehre vom Rettenbruch bier nothwendig geworben, Die ja nichts weiter als die Lehre von ben gemeinen Briichen vorausseten." Diefe Anwendung der Kettenbrüche möchten wir doch als recht untergeordnet bezeichnen. Wir möchten bem Berfaffer lieber rathen eine mehr praftifche Form gur Auffindung bes g. g. DR. numerischer Bablen zu mablen.

5. Anfgaben gur miffenicaftlichen Arithmetit.

56. **Б. Fechner**, Sem.-Lehrer. Aufgaben f. b. ersten Unterricht in b. Buchstabenrechnung n. Algebra. Berlin 1878. B. Schulhe. 67 S. 75 Pf.

Dieses Bücklein ist zunächst für die Zöglinge der Seminarien geschrieben, da nach den Bestimmungen vom 15. Octbr. 1872 in Preußen das Lehrziel etwas höher gesteckt ist, und nebst dem Zisserrechnen auch die Elemente der Buchstadenrechnung und Algebra gesehrt werden sollen. Im Ganzen dürste das hier gebotene Material quantitativ und qualitativ genügen, denn nebst den algebraischen Species kommen auch die Potenzung, die Logarithmen, Gleichungen inclusive solcher vom 2. Grade, dann die arithmetischen und geometrischen Reihen vor. Das Capitel über Gleichungen ist mit mehr als 800 Beispielen bedacht. Die Zinseszinsen und Rentenrechnung hätte noch Ausnahme sinden sollen; vielleicht vermag der Bersasser das Pausage diesen Wunsche zu entsprechen. Die Relultate sind den Ausgaben nicht beigefügt.

57. A. Feld u. B. Serf, Oberlehrer. Uebungsbuch f. d. Unterricht in d. Arithmetif u. Algebra an höh, Lehranstalten. 4. Aust. Mainz 1878. C. G. Kunze's Nachf. 249 S. 2 M.

Eine recht wol ausgestattete Sammlung, die den Bedürfnissen unserer Symnasien und Realschulen vollauf entspricht. Auch für diophantische Gleichungen, Zinseszinsen- und Rentenrechnung, Kettenbrüche, Combinations.

lehre, Wahrscheinlichteitsrechnung und endlich für tubische Gleichungen ift Sorge getragen. Die Resultate sind zumeist unmittelbar der Aufgabe beigegeben, ein Umstand, den wir durchaus nicht für bedenklich halten. Die ganze Sammlung macht einen recht guten Eindruck.

58. W. Rerling, Oberlehrer. Sammlung von Beilpielen u. Aufgaben a. d. Buchstabenrechnung u. Algebra. 5. Aust. Dorpat 1877. Schnadenburg. 136 S. 2,10 M.

Fragen, welche sich auf das Gebiet der allgemeinen Arithmetil beziehen, dann Beispiele und Aufgaben füllen den Inhalt des vorliegenden Buches. Ift auch im Ganzen diese Sammlung, im Vergleiche zu anderen, gerade nicht sehr reich zu nennen, so macht sie doch den Eindruck großer Brauchbarteit. Nebst dem allgemeinen Buchstabenrechnen und den Gleichungen (unbestimmte mit eingeschlossen), sinden sich auch Aufgaben aus den Differenzenreiben, der Zimseszinsenrechnung, den Zahlenspstemen, der Combinationslehre und der Bahrscheinlichteitsrechnung.

59. H. G. Grünfeld, Oberlehrer. Elementar Curius d. Arithmetif f. d. vorbereit, Unterricht. 2. Aufl. Schleswig 1878. J. Bergas. 53 S. 1 M.

Der Berfaffer verbreitet fich etwas näher über die Bermendbarkeit positiver und negativer Bablen; er läßt die Beispiele über "Bermogen u. Schuld", "Einnahmen u. Ausgaben" und ahnliche Begenfate nicht Er fagt: "Dit Bermögen und Schuld an fich tann man nicht operiren - Schuld mal Schuld ift nicht Bermögen, ift überhaupt abfurd. Mit Linien aber, infofern fie mit Bablen identifch find, tann man oermoge der Construction Rechnungsoperationen ausführen, wie mit abfoluten Bablen, und die Conftruction gibt in der That ein positives Broduct aus zwei negativen Factoren ic." Der Berfaffer bat Recht, Schulden und Bermögen find ein unpaffendes Beifpiel um ben Bablengegensat daran zu erörtern, aber nicht weil Schuld mal Schuld - nicht Bermogen gibt, bas bat wol taum jemals Jemand behauptet. Dag man ferner mit Bermögen und Schulben an fich nicht operiren tann, mirb durch die alltägliche Erfahrung widerlegt. Bas von Bermögen und Schulden gilt, gilt aber nicht in gleicher Beife von Ginnahmen und Ausgaben, hier obwaltet ein beträchtlicher Unterschied. Doch wo ftect ber? Dach bem Berfaffer icheint die "Begenfaplichfeit" ber Bablen blos in ber Geometrie ihre Berechtigung gu haben.

Auf dem engen Raum von 53 S. ift fast die ganze Buchstabenrechnung, inclusive der Gleichungen des 2. Grades, durchgenommen worden. Benn man bedenkt, daß überdies nahe an 600 Uedungsbeispiele vorkommen, so ift klar, daß sir Zahlenentwicklung und Begründung der Rechnungsoperationen saft tein Plat erübrigt. Daher so mangelhafte Erklärungen

wie $\frac{n}{m}$ (als Brucherklärung) ist ber mto Theil von a. Das ist nicht die Definition des Bruches, sondern des Quotienten a: m. Trot aller theoretischen Mängel dürfte das Büchelchen in der Hand eines tüchtigen Lehrers noch immer am Plate sein, wenn eben das Uebungsmaterial in Betracht gezogen wird; als simples Borbereitungsbuch, ohne nähere Begründungen, dünkt uns der Werth fragwürdig.

60. G. E. Martus, Prof. Mathematische Aufgaben 3. Gebrauche in den obersten Classen höh. Lehranstalten. Aus den bei Abinurienten Prilipingen an preuß. Gymnasien u. Realschilen gestellten Aufgaben ausgewählt. 1. Th.: Aufgaben. 4. Aust. Leipzig 1878. C. A. Koch. 210 S. 3,60 M.

Die schon so vielsach günstig besprochene, überhaupt sehr beliebt gewordene Aufgabensammlung liegt nunmehr in 4. Aust. vor. Borerst ist zu erwähnen, daß sie mit 15 neuen Aufgaben bereichert ist, und durchweg die vom Bundesrathe des Deutschen Reiches sessessen Beichen für die Namen der Maße im Buche angewendet wurden. Einer weiteren Anempfehlung dieses populären, vorzüglichen Wertes bedarf es nicht.

61. **Christ. Harms**, Prof. u. **Dr. Alb. Kallius**, Oberlehrer. Rechnenbuch für Ghmnasien, Realschulen, Gewerbeschaufen, böb. Bürgerschulen, Seminare 18. E. Auft. Olbenburg 1878. G. Stalling. 262 S. 2,25 M.

Im 30. Jahresberichte haben wir die 5. Aufl. angezeigt. Ueberraschend schnell hat sich die 6. Aufl. als nothwendig herausgestellt, ein Beweis, daß das Buch geschätzt wird. Und so mag es sich denn auch jeht wieder als recht tüchtiges Uebungsbuch bewähren.

62. Dr. Frz. Wallentin, Prof. Methob. geordnete Sammlung v. Beispielen u. Aufgaben a. b. Algebra u. allgem. Artispinent f. d. Mittelschulen, Lehrerbildungsaustalten u. andere gleichschende Lehranstalten. 2 Theile. Wien 1878. Carl Gerold's Sohn. 405 S. 5,60 M.

Im porjährigen Berichte notirten mir von demfelben Berfaffer eine Aufgabenfammlung, für die unteren Claffen höherer Lehranftalten berechnet; mittlerweile ift biefe Sammlung erweitert und für höhere Claffen ein-Besiten wir gleichwol icon mehrere treffliche Sammlungen auf arithmetischem Gebiete, so muß uns doch jede neue Cammlung willtommen fein, wenn fie mit Fleig bearbeitet und brauchbar abgefaßt ift; Die porliegende ichließt fich aber, mas Gicherheit in ber Unlage und Reichthum bes gebotenen Stoffes betrifft (nabe an 9000 Beifpiele und Aufgaben) ben besten berzeit bestehenden Sammlungen an. Der 1. Thl. enthalt die Grundrechnungsarten, die Division als Meffung, die Lehre von ben Brüchen und die Gleichungen. Bas angenehm berührt find die mancherlei Ertlärungen, 3. B. beim Quabriren und Rubiren ber Bablen, bei den Fehler- und Fehlergrengen-Bestimmungen, beim Rechnen mit Decimalbruchen :c. Der 2. Thl. beschäftigt fich mit ben Burgelgrößen, Logarithmen, quadratifchen Bleichungen, den Reihen, ber Combinationslehre, Babrfceinlichteitsrechnung, und in einem Anhange mit ben Determinanten und ber Bahlentheorie. Diefer Anhang wird vom Berfaffer als Berfuch bezeichnet; er ift jedenfalls recht am Blate. Schlieflich finden wir am Ende bes Buches eine Tabelle ber Logarithmen von 1-200, bann eine Tabelle ber wichtigften Dungen, Dage und Gewichte.

63. **W. Abam**, Sem.-Lehrer. Arithm. u. algebr. Uebungsbuch m. ausgeführten Musserbeitpielen, 2000 Aufgaben enthaltenb. J. Gebrauch an Lehrer-Seminarien, Mittele u. Gewerbeschulen, wie anch an höh, Lehranftalten. Neu-Auppin 1878. R. Petrenz. 100 S. 1,60 M.

Diese Aufgaben erstreden sich auf bas gewöhnliche algebraische Rechnen, bie Gleichungen, inclusive jener bes 3. u. 4. Grabes, die Logarithmen, Brogrefsionen, Zinseszinsenrechnung, Kettenbruche, Combinationslehre und

ben binomischen Lehrsat. Bon wenig Belang ift die Bermandlung einer Quadratwurzel in einen Kettenbruch, die Bestimmung des Logarithmus einer Zahl durch Kettenbrüche u. a. Das Material ist für die meisten Bartien gablreich genug, und somit im Stande beim Unterrichte aute Dienfte gu leiften.

Geometrie. b.

1. Lehrbücher für Bolfsichulen und mittleren Unterricht,

64. R. Riebler, Bfarrer u. Chulinfp, a. D. Die Raumlehre in fpftem. . popularer Darstellung. In Berbindg. m. b. Rechen - u. Zeichenunterricht. Berlin 1878. B. hert, 59 S. 80 Bf.

Diefes Schriftchen foll als Leitfaden für Braparanden-Anstalten und Elementarichulen Dienen. Wir glauben, daß Diefe Zwede wol erreicht werben, daß es einen guten Führer abgeben werbe, fich mäßige Renntniffe bes geom. Biffens anzueignen. Da es ein populares Bertchen ift, fo barf man von vornherein nicht ftrenge Definitionen und eben folche Beweise fordern. Der 4. Congruengfat (2 Seiten und ber ber größeren Geite gegenüberliegende Bintel) ift unnöthiger Beife in brei Theile gefpalten: ber gegebene Bintel ift ein rechter, fpiter ober ftumpfer. Das Nebeneinanderlegen geht bei diefem Sate ebenfo einfach, wie beim Dreiseitensat. Sind die 2 Dreiede ABC und DEF (Fig. 17, S. 12) und AC = DF, AB = DE, AB > AC also and DE > DF und > C = F, so ift \(DFC gleichschenkelig, also > p = m, und ba F = C ift, and o = n, mithin $\triangle CEF$ gleichschenkelig, also CB = EF. Mithin ift diefer Fall auf ben mit 2 Seiten und dem eingeschloffenen Bintel zurüdgeführt.

Recht lobenswerth zeigt ber Berfaffer Die Flachenberechnung rechtediger Figuren, wenn die Daggablen ber Geiten auch burch Bruchtheile ausgebrudt ericheinen. § 75 fteht die Ertlarung: "1) Die Lehre von Rorpern und beren Ausmeffung heißt Stereometrie." Das tann man noch gelten laffen. Dann beißt es aber gleich 2) "Die Stereometrie bat es mit regelmäßigen Rorpern fo wie ben baran befindlichen Machen und Linien zu thun." Dun behandelt ber Berfaffer gerade Die regelmäßigen Rörper gar nicht, bafur aber die anderen, die auf diefen Namen bochftens einen fehr beschräntten Unspruch haben. Sonft ift bas, mas von ben Rorpern

geboten wird (11 Drudfeiten), recht gut gufammengestellt.

65. 23. Jahn u. B. Stiehler. Schule ber Beometrie, Gin Mert. u. Uebungs. buch d. Formenlehre, d. geometr. Zeichnens u. Rechnens f. d. Hand d. Schüler. Leipzig 1878. J. Klinthart. 1 M.

Alfo eine Formenlehre und ein Bischen Geometrie. Gine Formenlebre, wie fie fein foll, - und die vorliegende ift recht gut - erfordert ungleich mehr Mube in ber Bearbeitung, als ein Buchel über die Elemente ber Geometrie. Gie fest eben Formenfinn und Beichenfertigfeit in gleich hohem Grabe voraus. Im vorliegenden Falle wird vorausgefest, bag ber Schuler eine mit einem Rete überzogene Schiefertafel ober ein mit einem blauen Liniennete versebenes Buch besite. Natürlich wird mit freier Sand gezeichnet. Die Berbindung zweier Buntte gibt fenfrechte,

magrechte und ichiefe Berade; nach und nach werden längere Linien und gujammengefettere Bebilbe erzeugt, hiebei hat bas Quadrat als Brundfigur einen wefentlichen Untheil; namentlich bas 4. Beft enthält fcon ziemlich schwierige, aber auch geschmactvolle Berbindungen. Die folgenden Befte (es liegen uns nur im Gangen 6 por), alfo bas 5. u. 6. Seft bestehen aus 3 Theilen : einem theoretischen, ber Die Grundvorftellungen : Körper, Flache, Linie, Bunft, gerade und frumme Linie, und bie Lage ber Linien entwidelt; und Dreis, Biers und Bielede und die Bintel an diesen Figuren behandelt. Der 2. Theil vermittelt die Befanntschaft mit bem langenmaße, rechnet mit bemielben und cultivirt Bintel-, Umfangsund Seitenberechnungen. Der 3. Theil widmet feine Aufmerksamkeit ber Technif bes Zeichnens felbst und vollführt verschiedene Conftructionen. worunter die ber Rorpernepe ben Schlug bilben. Alles in Allem bunten uns diefe Befte recht brauchbar im Schulunterrichte. Doch fei ermabnt, daß die 4 ersten Sefte je 15 Pf., das 5. u. 6. Seft je 20 Bf. toften. 66. M. Ralde. Leitfaben ber Beometrie. Mit 165 Riguren, 5, verm, u. verb. Aufl. Botsbam. 3. Rentel. 72 G. 40 Pf.

Für welche Gattung von Schulen bieses Büchel bestimmt ist, läßt sich nicht unmittelbar ersehen, da dies weber am Titelblatte ersichtlich, nech aus der Borrede, die gänzlich sehrt, zu entnehmen ist. Auch die Zeit, wann dieses von Herrn Falde in Verbindung mit anderen Lehrern herausgegebene Opus erschienen ist, läßt sich nicht angeben. Wahrscheinlich ist diese Schrift für obere Classen der Boltsschulen ober Mittelschulen bestimmt.

Da wo sich die Berfasser mit concreten Sachen der Geometrie beschäftigen, ist die Durchführung theilweise recht gut, jedoch dort wo sie erklären, wie in dem einleitenden Theile, da ist's nun mitunter nicht zum Besten bestellt. B. B. "Deden sich alle Flächen eines Körpers, so heißt dieser regelmäßig (Würfel)." Also meinen die Verfasser wahrscheinlich: Alle jene Körper seien regelmäßig, welche von lauter congruenten Figuren begrenzt sind. Das ware aber ganz unrichtig.

"Eine gerade Linie entsteht durch Bewegung eines Bunktes nach einerlei Richtung hin." Das heißt doch nichts anderes, als eine gerade Linie entsieht durch die Bewegung eines Punktes nach gerader Linie. "Ebenso solgt daraus, daß zwischen zwei Punkten nur eine gerade Linie möglich ist." (!)

S. 6 heißt es: "Die Schenkel eines Wintels haben eine bestimmte Reigung zu einander." Das ift mehr als veraltet,

"Ein Winkel behält bieselbe Größe, wenn man auch die Schenkel beffelben bis ins Unendliche verlängert." Wie macht man benn bas?

"Ein Winkel wird kleiner durch Zuneigung und größer durch Abneigung der Schenkel." Und so noch einiges Andere. Man sieht, daß sich der Berfasser um correcte Desinitionen gar nicht umgesehen hat; daß das Büchel nicht für wissenschaftliche Kreise bestimmt ist, durfte kaun einiges zur Entschuldigung beitragen.

67. Dr. 28. Maybt, Oberlehrer. Formenlehre ober Borbereitung gur Geometrie. 3. Aufi. hannoper 1878. Schmorl u. v. Seefelb. 60 S. 80 Bf.

Dr. B. Raydt hat die vorliegende 3. Aust. der J. Raydt'ichen bormenlehre besorgt, und wie er gesteht um so lieber, als er benselben

Anfichten in Bezug auf einen propabeutifch=geometrifchen Unterricht bulbigt. Much wir begen die fefte Ueberzeugung, bag ber "geiftige Durchfchnittsftandpuntt" ber Quartaner noch nicht berart ift, um eigentlichen mathematifchen Unterricht mit ihnen zu beginnen, und es empfiehlt fich gang vorzüglich, fie nach nicht ftreng mathematifcher Dethobe gemiffermagen einen Anschauungscurfus in ber Geometrie burchmachen zu laffen. ift nicht nur fein Beitverluft, vielmehr Beitgewinn. Das ift an ben öfterreichischen Realschulen und Somnafien pon jeber planmäßig porgezeichnet, bie erfte Salfte (4 begm. 3 Jahre) gehört ber popularen Behandlung ber Arithmetit, Geometrie, Physit, bes geometrifchen Zeichnens, bes Chemie ic.; bie Oberclaffen betreiben Diefe Sacher miffenschaftlich, fangen aber wieber mit ben Elementen an. Allerdings tann auch in einem blogen Borbereitungsunterricht in ben Definitionen und fonftigen Ertfärungen entfprechende Strenge obwalten, benn bas mare ein mahrhafter Ummeg, menn nicht Schablicheres, ben Begriff "Große" in ber Quarta ichlechter gu befiniren, um ja bie Sache einfach zu machen, bafur aber in ber Tertia

erft die rechte Definition zu geben.

Co beift es G. 1: "Gie (bie Mathematit) nennt bie von ihr betrachteten Gegenstände geradezu "Größen", indem fie Maes, mas einer Bergrößerung ober Bertleinerung fabig ift, ohne fich feinem Wefen nach ju andern, mit biefem Namen bezeichnet." Das ift eine veraltete und gang unrichtige Ertlärung. In Confequeng fommt natürlich ber Berfaffer auf Raumgrößen und "Bahlengrößen", wobei aber bie lettere, nämlich bie Bahl, nur in beschränttem Ginne barauf Anspruch erheben barf, als Große zu gelten, fie ift's eben an fich gar nicht. G. 3: "Die gerabe Linie entfteht burch fortichreitenbe Bewegung in berfelben Richtung." Das ift gar teine Definition. "Die trumme Linie entfteht burch brebenbe Bemegung, indem bie Richtung in jebem Augenblid fich andert. ift auch die Definition G. 15: "Ein Dreied entsteht burch die Berbindung von 3 fortichreitenden und 3 brebenden Bewegungen, welche lettere alle in bemfelben Ginne vollzogen werben; es besteht alfo aus 3 Ceiten und 3 Winteln." Und als ob ber Berfaffer bas Ungulängliche feiner Ertlarung gefühlt hatte, er gibt fofort noch eine Definition: "Das Dreied ift ein von brei fich fcneibenben geraben Linien begrengter Theil einer Chene." Das ift fürzer und verftanblicher als bas obere, aber auch noch nicht gang entsprechend. Bei Erflarung ber Centri-, Beripherie- und anderer Bintel tonnte allerdings auf die Große diefer Bintel bingewiesen und angegeben werben, wodurch sie benn eigentlich gemeffen würden. Bei Erklärung ber regelmäßigen (Platonischen Körper) fügt ber Berfasser bie gang bestimmte Bemertung hingu: "Unbere regelmäßige Bolneber find unmöglich." Das find eben bie im 13. Buche Gutlib's angegebenen 5 regularen Rorper. Dag noch 4 andere von Poinfot eriftiren, worüber etwa in Beis' und Efcweiler's Geometrie nachzulesen ift, follte nicht einfach ignorirt merben. Nachbem biefes Buchel boch für Schüler bestimmt ift, fo fonnten boch auch Figuren vortommen. Die am Ende ftehenden 183 Fragen find zur Recapitulation zwedmäßig. Schärfere Fassung mancher Definitionen ware angezeigt, auch leichte Beweise fonnen portommen, bafur fonnte ber Sinweis auf die Cavalier-Perspective, bas Prismatoid, bas sphärische Dreied u. a. wegfallen, bas Buchel wurde baburch nur gewinnen.

68. S. R. Rüegg, Krof. u. Sem. Dir. Die Raumlehre. Ein Leitfaben f. b. Unterricht in Vollsschulen. 2. Aufl. 1. heft 32 S., 2. heft 57 S. Bern 1877. Huber & C. 70 Bf.

Das 1. heft, für die mittleren Classen bestimmt, beginnt, wie das heute als allgemein richtig anerkannt wird, mit den Körpern, Würfeln, Prismen, Pyramiden, Cylindern, Kegeln und Kugeln. Uns der Betrachung

Diefer Rorper leitet ber Berfaffer Folgenbes ber:

1. Die Eigenschaften der Körper sind entweder wesentliche oder zufällige. 2. Jeder Körper ist ausgedehnt. 3. Jeder Körper hat eine bestimmte Form. 4. Die Begrenzung eines Körpers bildet seine Oberstäche. 5. Die Dberstäche eines Körpers tann aus einer oder mehreren Flächen bestehen. 6. Die Flächen sind entweder gerade (eben) oder trumm. 7. Die Begrenzung der Fläche sist eine Linie. 8. Die Linien sind entweder gerade oder trumm. 9. Die Begrenzung der Linie heißt Punkt. Nun gilt die nächste Beschäftigung den ebenen geometrischen Gebilden: Dinien, Binkeln, Dreis, Biers und Bieleden. Mit der Flächenberechnung des Rechtedes und Oreieckes schließt das 1. Het. Das 2. sür die oderen Classen bestimmte heft setzt die Flächenberechnung fort und behandelt noch die unregelmäßigen Figuren. Dann sommen einige praktische Uedungen im Aussteden und Wessen. Dann sommen einige praktische Uedungen im Unssteden und Wessen gerader Linien. Bon den Eigenschaften des Kreises ist das Allernothwendigste angegeben, nebst der Umsangs und Flächenbestimmung.

Run gehts neuerdings an die Körper, und zwar an die Oberstäckenund Rauminhalts-Bestimmung. Maße und Gewichte auf metrisches Spstem bezogen, sind angegeben, auch einige Täselchen über die specifischen Gewichte der Metalle, Holzarten, Steine und verschiedene andere Körper. Damit können nun mancherlei praktische Aufgaben gelöst werben, deren auch schon viele im hefte angesührt sind. Wir halten beide hefte sür

recht geeignet jum Gebrauche an Bolfsichulen.

69. F. Schürmann, weil. Sem.-Lehrer. Meine prakt. Geometrie. Mit 4 Figurentafeln. 11. Aufl. Mörs 1878. J. B. Spaarmann. 192 S. 1,30 M.

Auch diese 11. Aust. — von der 10. im Wesen gar nicht verschieden — ist vom Rect. Horn herausgegeben. Das im vorjährigen Berichte gegebene Reserat gilt auch noch für diese Aussage.

70. G. Aleinjung, Rector. Geometrie f. gehob. Bollsichulen, Mintelichulen, bob. Töchterichulen, Braparanden - Anstalten u. Lehrerinnen - Senninare. Ausgabe f. Schüler 40 S. 35 Pf., Ausg. f. Lehrer 79 S. 80 Pf. Coln 1878. Reißner & Gang.

In der Ausgabe für Schüler gibt der Berfasser einige geometrische Grundbegriffe und einen Abrif der Maße, wie sie zum Messen der Linien, Flächenräume und Körper nöthig sind. Dann tommen Ausgaben zur Flächen- und körperberechnung, "mit" oder "ohne" Quadratwuzzelausziehung, dann besondere Aufgaben zum Bythogaräischen Satze. Der 4. Abschnitt enthält die etwaß gewagte Ausschrift: "Ebene Geometrie", die sich in Lechrätze und Constructionen gliedert, und Alles in Allem 6 Druckseiten macht. In der Ausgabe für Lechrer ist Manches ausssühr-

licher besprochen, einige Constructionen sind wirklich durchgeführt und die im kleineren Heste für die Schüler bestimmten Ausgaben mehr weniger ausgeführt oder doch die Resultate angegeben. Der Verfasser versichert. daß diese Bückel in der Schule entstanden und der Hauptsache nach durch langjährige Ersahrung erprobt ist. "Es solgt streng der entwickelnden Methode, stets dahin zielend, daß neben dem praktischen Zwed diese Unterrichtes auch der formale möglichst zur Gestung gelange."

Das Gange ift mehr Aufgabenfammlung als rationelle Anleitung jur Geometrie. Um nur Gine Probe zu geben, besehen wir uns bas,

mas der Berfaffer über die Congruenz der Dreiede fagt.

"Schneibe ein Dreied von Papier aus und zeichne es auf die Tafel. Rimm a. eine Seite und die beiben anliegenden Winkel,

b. zwei Seiten und ben bazwischen liegenden Bintel,

c. alle brei Geiten bes Dreieds,

d. zwei Seiten und ben ber großeren von biefen gegenüberliegenden Bintel

und suche daraus Dreiede von verschiedener Größe und Gestalt zu bilden. Durch welche Stude ist ein Dreied nach Form und Größe vollständig bestimmt?"

Das steht S. 34 in der Schülerausgabe und S. 67 in der Ausgabe für Lehrer. Die streng entwidelte Methode wird man hier wol nicht wahrnehmen.

71. Dr. Frz. Mocznif. Die geometrische Formenlehre in d. Bostsschule. Eine Anseitung f. Lehrer z. Ertheilung d., geometr. Unterrichtes. 2. Aufl. Prag 1878. F. Tempsky. 101 S. 60 Pf.

Der Berfaffer ichließt fich bemjenigen Lehrgange in ber Geometrie an, ber von ber Betrachtung ber Rorper ausgeht. 2118 geeignete Rorper bezeichnet er ben Burfel, das drei- und fechsfeitige Prisma, das Tetraeber, Die vierseitige Byramide und ben breiseitigen Byramidenftumpf; bon ben runden Körpern ben Cylinder, Regel, Regelstumpf und bie Ueber die Art der Behandlung der Körper, das "Anschauen" berfelben und die zu ziehenden Folgerungen auf ebene geometrifche Bestaltungen, tommen icharbare Andentungen vor. Begen eine einformige Betrachtung aller Rorper ber Reibe nach ipricht fich ber Berfaffer entschieden aus, benn biefer Unterricht mare ermubend, wenn nicht bie nothigen Erganzungen, als ba find Erörterungen ber Eigenschaften ebener Bebilbe, Anfertigung ber Rorper aus Pappe und Uebungen im Beichnen eine erfrischende Abwechslung boten. Auf die Uebungen im Zeichnen wird großer Nachbrud gelegt, und mit Recht. Allein ber Berfaffer will, weil bas Reichnen in ber Boltsichule nur Freihandzeichnen ift, ben Gebrauch bes Rirfels und bes Lineals ausgeschloffen miffen; nachbem aber ber gange geometrische Unterricht in ber Boltsschule auf Anschauung beruht, Diefe aber burch jebenfalls mangelhafte Freihandzeichnungen gewiß nicht geforbert wird : fo ericheint biefes ausschliegliche Freihandzeichnen bedentlich, und man fann fich beiläufig einen Begriff machen, wie Rorper ausseben werden, zu benen die Rinder mit freier Sand die Rete gezeichnet haben. Un Lehrmitteln für ben geometrijden Unterricht empfiehlt ber Berfaffer für die Schule solgendes: Holzmobelle der Körper, wobei 3. B. das dreiseitige Prisma in 3 Pyramiden zerlegdar sein muß, auch sonstige charafteristische Schnitte müssen durch Zerlegung der Körper ermöglicht werden. Ferner ein Meterstad, ein Decimeter-Waßstad, ein Bandmaß, ein Duadratmeter auß Pappendedel, ein zerlegdarer Kubitdecimeter, auß Holz, ein hohler, oden offener Kubitdecimeter von Blech, und ein cylinderisches Lietzestäß Jur sonstigen Durchsührung des ganzen Lehrstoffes haben wir teine wesentlichen Bemerfungen zu machen. Wünschenswerth sänden wir keine wesentlichen Bemerfungen zu machen. Wünschenswerth sänden wir, wenn der Verschler dei der Bestimmung der Rechteckssläche auch zeigen würde, wie sich die Sache gestaltet, wenn die Waßzahlen der beiden Dimensionen nicht gerade 5 und 3 Weter, sondern z. B. $5\frac{3}{4}$ und $3\frac{2}{5}$ Weter wären. Die Sache ist gerade nicht umständlich, und hebt sofort alle Zweisel, welche immerhin noch erübrigen, wenn das Versahren blos mit ganzen Bahlen gezeigt wird. Im Gauzen und Eroßen können wir das Büchelchen nur bestens empfehlen, es ist mit Fleiß und Sachsenntniß gearbeitet, und behält die sertsigen Berhältnisse an der Boltsschule sest in Ange.

72. C. Shubert. Das Flächenmodell b. Unterrichte in d. geometr. Formenlehre. Fin Beitrag 3. Förderung d. Unterrichtes in d. Clementar-Geometrie. Wien 1879. Pichfer's Bittme & S., 47 & 80 Pf.

Das, mas ber Berfaffer bier bietet, bezeichnet er als einen Beitrag jur Forderung des elementaren geometrischen Unterrichtes. Das ift er im guten Ginne. Dag bas "anschauliche Ertennen" im erften Unterrichte ber Bollsichule eine wichtige Rolle fpielt, ift gewiß, im Uebrigen gestatten fogar wenige Biffenszweige burch bloge Anschauung einen fo correcten Aufbau wie die Geometrie. In der Richtung entwickelt bas Seftchen eine Menge Gate, die am Mobelle, - zumeift am felbftgefertigten, abzulefen find. Dicht über eigentliche Rorpermodelle fpricht ber Berfaffer. er meint, "bag man mit Recht annehmen tann, es feien bie richtigen Grundfate barüber icon langft aller Orten in Anwendung gefommen, fo bag es alfo vom Ueberfluffe mare, biefelben neuerbings in Erinnerung gu bringen". Das worauf er Gewicht legt, ift bas "Flachenmodell", welches viele wesentliche Lehrfate ber ebenen Geometrie, wie fie fich bei ber "Betrachtung und Bergleichung" aufbrängen, flar zu ftellen bie Aufgabe bat. Natürlich beginnt ber Berfaffer mit bem Quabrate, erörtert ben Flachenwintel (Reil) am Burfel und die Raumede; bespricht alle Dreiede, Bierede und bas Bieled. Das bilbet gewiffermagen ben 1. Abschnitt, ober "das Flächenmodell in Anwendung bei der Betrachtung der ebenen Figuren ber Flächenwinkel und Raumeden".

Der 2. Abschn. bespricht "das Flächenmodell als hilfsmittel bei anschaulichen Beweisen für geometrische Lehrsätze". Wenn im 1. Abschn. 3. B. gezeigt wird, daß die Diagonale das Rechted in zwei congruente Oreiede zerlegt, so ist das nicht minder ein "anschausicher Beweis, als wenn im 2. Abschn. demonstrirt wird, daß die 3 Wintel eines Oreieds einen gestreckten Wintel oder 2 R ausmachen. Daraus solgt, daß die Unterabtheilung des durchgesührten Stoffes in zwei größeren Abschnitten nicht ganz gerechtsertigt ist, weil sie sich selber vielsach deren. Doch ist das immerhin nebenfächlicher Natur; im Ganzen kommen recht viele qute

Gebanten zum Durchbruche, und wurde auch Manches nicht unseren ganzen Beifall haben, so glauben wir, daß der Berfasser selbst nicht darauf bestehen wird, daß Alles gerade so gemacht werde, wie er meint: aber, — und das ist die hauptsache — das Schristchen gibt eine hübsche Anregung, und das allein ist schon ein nicht unbedeutendes Berdienst. Möge diese Arbeit in den betheiligten Kreisen eine günstige Aufnahme und volle Würdigung sinden!

73. S. Töbter, Lehrer. Raumlehre für Bollsschulen. Rach b. allgem. Bestimmungen b. 15. Oct. 1872 bearb. Hannover 1879. Helving. 63 S. 80 Pf.

Der geometrifche Unterricht in ber Boltsichule muß anschaulich entwidelt und prattifch fein. Der Berfaffer beruft fich in diefer Sinficht auf Rehr, Blande und Ruegg, welche diese Grundfate als Forberung eines gebeihlichen Unterrichtes aufftellen. Warum nun ber Berfaffer blos Die vierfeitige Gaule zur Erflarung einiger Begriffe, wie Dimenfion, Linie, Rante 2c. benutt, und weshalb nicht auch pyramidale Rorper, überhaupt mehrere Körper gleich anfänglich vorgeführt werben, ift nicht gut abzufeben. Un Diefen Rorperformen fann boch eine Menge von geometrifchen Dingen abgelesen werben, und die "Unschauung" hatte babei nur gewonnnen. Ob man etwas praktisch nennen kann, was in der Praxis nicht gehandhabt wird, ist eine Frage, so 3. B. die indirecte Meffung einer Entfernung burch Aussteden zweier congruenten Dreiede. Much bem Anfänger barf nichts Irrthumliches geboten werben, fo bie Conftruction einer Ellipfe (S. 37) mittelft Kreisbogen; das Migliche babei ift, bag ber Schuler feinen Begriff von ber Ellipfe von ihrem Befen betommt. Er halt vielleicht für fein ganges Leben etwas für eine Ellipse, mas teine ift; und boch tonnte die richtige Construction auch Rindern verständlich gemacht werden. Wie befinirt ber Berfaffer Die "Die Ellipse ift eine bem Rreife abnliche Figur mit einem grögten und einem fleinften Durchmeffer. Die Grenglinie berfelben ift Die Ellipfenlinie." Das ift gang ungehörig.

Bieles in diefer Raumlehre ift gut, fo ift das Capitel ber Flächen-

berechnung recht überfichtlich abgefaßt.

74. J. Terlinden, Sem. Lehrer. Borschule d. Geometrie z. Gebrauche b. Unterricht in d. Raumlehre in Bollsschulen, Mittelschulen, höh. Töchterschulen u. Präparandenanstalten. 3. umgearb. u. verm. Aust. Neuwied 1878. J. H. Heller. 37 S. 50 Pf.

Nachdem der Verfasser am Würfel die nothwendigsten Grundbegriffe erörtert, behandelt er diesen Körper genauer, und rechnet sofort die Obersstäde und den Aubilinhalt. Ebenso behandelt er das regelmäßige dreiseitige Prisma, den geraden Chlinder, die regelmäßige dreiseitige Promide, den geraden Kegel, die Valatonischen Körper und endlich die Kugel. Bei den regelmäßigen Körpern wird blos die Oberstäche nach Kantenzahl, Wintelzahl, Eden und Begrenzungsstächen beschriechen. Im Anhang I erfosgt die Berechnung des Inhalts der ebenen Figuren, im Anhange II und III die Inhaltsberechnung der Körper überhaupt; die Anhänge sind eigentlich nur als Recapitulationen auszusassen. Ausgaden zum Zeichnen sind überall beigegeben; das manche solche, die über den Rachmen dessen, der machmen dersen,

was erklärt worden, hinauszugehen scheinen, so die Construction des regelmäßigen Füns- und Zehnecks. Da müßte also noch der Schulunterricht ergänzend mitwirken. Im Ganzen ist die Absassung des Büchels eine recht gute zu nennen.

75. Christian Parms. Die 1. Stufe d. mathem. Unterrichtes in einer Reihenfolge method. geordneter arithmet. u. geometr. Aufgaben. II. Abth. Geometr. Aufgaben. 3. Aust. Olbenburg 1877. G. Stalling. 98 S. 1,25 M.

Der Zwed bes Berfassers war, ben Schüler anzuleiten, die Figuren, je nach der Art ihrer Zusammensehung, nach und nach selbst entstehen zu lassen, unabhängig von etwa beigegebenen Figurentaseln; sie zu gewöhnen an eine strenge Auffassung der Formen, überhaupt sie vorzubereiten sür eine spietere fremge Beweisssichrung und Bösung von Ausgaden. Das ganze Büchel zerfällt in 7 Abschnitte, die Ausgaden über die gerade Linie, die Winstel, die Braculelen, das Dreied, das Viere und Vieled, den Kreis, die Gleichheit, Berwandlung und Flächenberechnung der Figuren enthalten. Um die Art zu charatterisiren, wie der Versasser, greisen wir ein paar Beispiele heraus:

(S. 17): "Zeichne eine Gerade AB, bezeichne einen Buntt Caußerhalb berfelben und ziehe durch benfelben eine Gerade CD, die jener parallel ift. Warum gibt es nur eine Linie, die diese Aufgabe löst?"

(Diefe Nebenfrage erscheint uns nicht febr glücklich gewählt.)

(S. 19): "Wie tann man es also machen, um in dem Endpunkte einer Linie ein Loth zu errichten, ohne die Linie zu verlängern? Ziehet eine Linie und errichtet auf diese Weise in dem Endpunkte derselben ein Loth."

(S. 41): "Zeichne ein Dreied! Gib über einer Seite beffelben einen Buntt an, ber von biefer Seite und ben beiben anderen Seiten gleichen

Abstand hat."

(S. 49): "Construire ein Biered ABCD! Berlängere je zwei einander gegenüberstehende Seiten des Biereds bis sie sich schneiden, die Berlängerungen von AB und CD in F, die von AD und BC in G, so entsteht aus einem gewöhnlichen Biered ein vollständiges Bierseit. Gib die 4 Dreiede an, welche in dieser Figur steden und zeige, daß die Differenz je zweier dieser Dreiede ADF — BCF ober ABG — CDG

gleich bem Biered ABCD ift ze."

Auf diese Art bewegt sich das Buchel in verschiedenartigen Aufgaben. Sie sind fast durchaus leicht, und da teine Figuren angegeben sind, so ist der Schüler gezwungen, sich dieselben zu suchen. Die richtige Figur ist aber schon ein bedeutender Borschritt zur Bitung, oft diese selbst, wie die lette oben angesührte Aufgabe zeigt. Gine Durcharbeitung dieser Sammlung, die an sich gar nicht überreich ist, wird die vom Berfasser angestrebten Bortheile sicher zur Folge haben. Und damit sei diese Sammlung bestens empfohlen.

76. L. Mittenzwei. Geometrie f. Bolls n. Fortbibungs s Schulen u. untere Classen höh, Lehranstalten. Ausgabe B in 3 Hetten f. d. Hand d. Schüler. Leipzig 1278. Julius Klinthart. 1. Heft. 32 S. 30 Pf. 2. Heft. 35 S. 30 Pf. 3. Heft. 36 S. 30 Pf.

Das 1. Beft beginnt feine Betrachtungen mit bem Burfel, wie ber-

kömmlich, und erörtert Alles, was sich auf Begrenzung, Oberstäche und Rauminhalt sagen läßt; dann kommt die quadratische Säule, das Parallelepiped, die dereieitige Säule und der Cysinder. Die quadratische Säule und das Parallelepiped gibt Gelegenheit zu eingehender Besprechung der Rechtecke; an die dreiseitige Säule schließt sich die Erörterung der Treiseck; die Walze führt nothwendig auf den Kreis und die gewöhnlichsten Bezeichnungen und Beziehungen der hier vorkommenden Linien, Winkel und Kreislagen. "Winkel ist der Richtungsunterschied!) zweier Geraden, die von einem Punkte ausgehen oder in einem Punkte sich tressen" (S. 28). "Complete Winkel" nenut der Verfasser solche, die 360° aussmachen (S. 27), daher die Ausgabe: "Das Complement eines Winkelsbeträgt 222°; wie groß ist der Winkel?" (S. 28), während man sonst üblicherweise die Ergänzung eines Winkels auf 90° das Complement nennt.

Das 2. Heft bespricht die Parallelogramme und sonstige Vierecke; die sechsseitige Säule führt den Versasser auf die regelmäßigen Figuren, deren Fläckeninhalt er ohne weiteres angibt. It die Seite der Figur S, so ist 3. V. die Fläche des regelmäßigen Dreiecks: S² × 0·433; des Neunecks: S² × 6·182; des Zwölsecks: S² × 11·196 u. s. f.; wie solche regelmäßige Figuren construirt werden, ist noch nicht angegeben, und wird erst im 3. Hefte gezeigt. Nun sommt nochmal die Walze mit gelegentlicher Angabe der Kreisssäche, während die Bedeutung von a schon früher ersasses.

mähnt murbe.

Die "verjungt zugebenden Rorper" (Phramiden) geben neuerbings Beranlaffung ju Dreiedsaufgaben; die Pyramide mird bem Inhalte nach bestimmt, und endlich nochmals bas Dreied in Angriff genommen. Congruengfate ber Dreiede merben angegeben (nicht bemiefen) und fofort gur Meffung unguganglicher Linien benutt. Go beift es G. 25 bei ber Deffung einer Thurmbobe: man mißt eine Standlinie und bestimmt ben Sobenwintel, fo ift man im Stande das Dreied zu conftruiren und bie Sobe burch Proportion gu finden." Durch welche Proportion? tommen - man weiß nicht recht wie - Die Gegenwinkel, Wechselminkel und correspondirenden Bintel gur Sprache. Bas fonft immer Innenund Augenwinkel genannt wird, nennt ber Berfaffer "Gegenwinkel" und behauptet, fie feien gufammen 2 R. Run wird ber Regel besprochen, baran anschließend die Regelschnitte. G. 32 fragt ber Berfaffer: "Bas ift eine Ellipfe?" und erörtert nebft Anderem: "Das Charafteriftifche einer jeben Ellipse besteht barin, daß es innerhalb bes von ihr eingeschloffenen Raumes zwei Bunfte gibt, beren Entfernungen von jedem Buntt ber Beripherie zusammen genommen ftets gleich find" - (richtig!); wie aber die Conftruction mittelft bes Birtels burchgeführt wirb, zeigt er nicht, mas boch einfach gemefen mare, mol aber zeigt er mindeftens, wie dies mittelft einer Schuur gu geschehen habe. Für ziemlich überfluffig halten wir die Ungabe von Schlangenlinien, Bellenlinien, Berglinien, langettformigen Linien, Schildlinien u. f. f. Gehr überfluffig (weil bier in feinem erfichtlichen Bufammenhange) ift die Schlugbemertung, daß bas Ret ber Rugel aus lauter langettformigen Blättern befteht.

Das 3. Heft behandelt in Aufgaben neuerdings etwas ausführlicher

die Dreis, Biers und Vielede, rückt neue Sätze ein und kommt neuerlich auf die Ellipse, deren Fläche und Umsang (letterer durch eine Näherungssformel angegeben wird. Schließlich heißt es ganz lakonisch: "Eine der Ellipse verwandte Figur ist das Oval, dasselbe wird auf ganz gleiche Art berechnet" (nämlich wie die Ellipse). Der Rest handelt nur noch von Körpern, und zwar werden die Inhalte des schief abgeschnittenen dreisseitigen Prismas, des schief abgeschnittenen Chlimbers, des Pyramidens und Kegesstumpses, des Kugelabschnitten, Ausschnitten und der Kugelschiede angegeben, und endlich die wichtigsten Formeln der ebenen und räumlichen Geometrie recapitulirt. Im Großen und Ganzen ist der Gesammtlichs sproß, auf den eigentlich constructiven Theil ein geringeres Gewicht gelegt als auf die Rechnung. Mancherlei kommt in nicht ganz motiviter Fosge, manche Wiederholungen sind überstüssig. Au corrigiren sind auf S. 33 die Formeln für den Kreiße und Ellipsenring, die durch Oruckselter entstellt sind.

77. L. Mittenzwei, Lehrer. Geometrie f. Bolls- u. Fortbitdungs-Schulen u. untere Classen höh, Lehranstalten in drei sich erweiternden Kreisen. Wit 165 in d. Tert eingeder Figuren u. mehr denn 1000 Constructions- u. Berechnungsaufgaden Auszade A f. d. Hand d. Lehrers. Leipzig 1878. J. Klinkhart. 224 S. 2,40 M.

Diese Buch bildet für den Standpunkt des Lehrers eine Ergänzung, einen Commentar für das in der vorigen Nunmer citirte Wertschen desselben Bersafers. Die Vorbemertungen über Eintheilung, Geschichte, Nothwendigkeit und Ruten des geometrischen Unterrichtes; die Besprechung verschiedener didaktischer Mittel sind lesenswerth und hier am rechten Plage. Dazu gehört auch die Einseitung über den propädentischen Unterricht in der Geometrie. Sonst ist auch hier das Buch in 3 Curse getheilt, mit einem Inhalte, der analog ist dem der oben besprochenen der Helten meiteren Ausssührungen stellen mitunter größere Ansorderungen an den Vehrer, 3. B. die Berechnung der 10 Ecssiere Aussorderung aber bemertt werden, daß der Sat der ganzen Deduction — die an sich richtig ist — recht mangelhaft und theilweise unrichtig genannt werden muß.

Besondere Sorgsalt ist auf Flächen- und Körperinhaltsberechnungen aufgewendet; so sind auch noch die Inhalte seltener vortommender Körper, wie: des Ellipsids, des Paraboloids und Hyperboloids, des Obelist u. a. angegeben. Ein besonderer Anhang behandelt das Feldmessen und Nivelliren. Es werden die wesentlichsten elementaren Operationen auf dem Felde gezeigt, wobei die recht deutlichen Figuren das Studium sehr begünstigen.

Dr. Lubw. Blum, Brof. Leitsaben d. ebenen Geometrie f. mittl. Realclassen, sowie f. Bilirger. u. gewerbl. Fortbildungs. Schulen. Mit 90 in d. Text eingebr. Holzichn. Smitgart 1878. J. B. Mehler. 122 S. 1,80 M.

Der Berfasser hat es vorgezogen seinem Schulbuche ber ebenen Geometrie, welches vor einigen Jahren erschien und auch für mittlere Reasclassen bestimmt war, einen Leitsaben zu substitutiren, ber nach der Anschauung des Berfassers dem vorgesetzen Ziele näher kommt. Durch den "Leitsaden" in der vorliegenden Form wird allerdings der Individualität des Lehrers freier Raum geschaffen; denn im Grunde genommen ist der wesentliche Indalt des Buches doch nur eine Sätesammlung, wo nur bie und da bei wichtigeren Dingen genauer in die Sache eingegangen wird. Das wollen wir gerade nicht bekämpfen, denn der Stoff an fich verträgt großentheils eine solche Behandlung, obwol nicht zu leugnen ist, daß der Schüller bei seinen Recapitulationen vorzugsweise auf die von ihm angefertigten hefte angewiesen bleibt. Db aber die darin enthaltenen Beweise jemals so genau sind, als man sie in einem guten Buche wol mit Recht voraussehen darf, muß allerdings bezweiselt werden.

3m Gangen hat fich ber Berfaffer an bas Bertommliche gehalten,

und fich auf neuere Dinge nicht eingelaffen.

Gerade Linien "von gleicher Richtung" heißen parallel oder gleichelaufend, wenn fie keinen Bunkt miteinander gemein haben (S. 3). Hierbei ift das "von gleicher Richtung" ein ungehöriger Zusat.

Bie ein Bintel entfteht, wird angegeben, mas ein Bintel fei, wird

nicht gefagt.

Die auf S. 11 angeführten "Grundsätze" gehören ebenso gut der Arithmetit au; die wirtlichen Axiome der Geontetrie: daß zwei Gerade, welche zwei Punkte gemein haben, sich decken, und daß durch einen gegebenen Punkt zu einer gegebenen Geraden nur Eine Parallele gezogen werden kann, sehlen hier, und doch sind gerade diese Grundsätze sitt den weiteren Ausbau der Planimetrie von entscheidender Wichtigke sit. Allerdings sind diese Axiome im Buche angegeben, aber nicht als solche, das muß constatirt werden; der erste Punkt S. 3 unter den allgemeinen Betrachtungen, der zweite Punkt als Zusat 1 (S. 14), wo er gar nicht am Platze ist. Doch weiß man eben nicht, wie sich der Berfasser die ganze Varalleltheorie denkt, es sind eben nur Sätze angeführt ohne weitere Erstäungen. Es könnte doch zum Nindesten angegeben werden, was correspondirende Winkel, Wechselenwinkel innere und äußere Gegenwinkel und gemische ?) Wechseleswische sied, innere und äußere Gegenwinkel und gemische ?) Wechseleswische sieden.

Der Außenwinkel eines regulären Bolygons ift $\frac{4 \ R}{n}$ nicht aber $\frac{n \ R}{4}$,

mas offenbar blos ein Satfehler ift.

Die Sähe über Verhältnisse und Proportionen gehören wol in eine Arithmetit. Wenn sie aber schon recapitusirt werden, so sollten doch auch die irrationalen Verhältnisse Berücksichtigung sinden, um so mehr als ja S. 44 und S. 59 von incommensurablen Verhältnissen gesprochen wird, ohne daß angegeben wäre, wie solche Verhältnisse zu behandeln sind.

Bon biefen Mangeln abgefehen, ift ber fonftige Inhalt bes Leitfabens wol geeignet, zu befriedigen; bagu tragen bie im Anhange mitgetheilten

Uebungsaufgaben noch mefentlich bei.

2. Biffenicaftliche Lebrbucher ber Beometrie.

79. Friedr. Hofmann, Prof. Die wichtigsten Sähe u. Aufgaben der Planimetrie. Z. Gebrauche an höh. Lehranstallen. 2. verm. Aufl. Wit 17 Steinsbrucktaseln. Bayreuth 1877. H. Gran. 66 S. 1,50 M.

Der Berfaffer benütt bei seinem Unterrichte nicht gern ein Lehrbuch, welches auch die Beweise ber Lehrstäte und die Auslösung ber Aufgaben angibt, weil baburch bei vielen Schülern die ftrenge Ausmertsamteit mahrend

bes Unterrichtes vermindert wird. Go ungefahr motivirt er feine Gate-Begen biefe lettere haben wir gar nichts einzuwenden, bag fanmlung. aber ein Lehrbuch nicht mehr bie volle Aufmerksamteit guläßt, erscheint uns eine zu weit gehende Befürchtung. Daß sich ber Berfasser über gewiffe Definitionen, wie über gerade Linien, Ebenen, die Theorie der Parallelen zc. in teine Debatten einlassen will, möchten wir ihm auch nicht verargen, weil fie boch zumeift ziemlich unfruchtbar bleiben, und fo läßt er fich auf diese Dinge auch thatfachlich nicht ein. Im Grunde genommen ift das recht bequem, durfte aber nicht allgemein zu empfehlen fein. Run reiben fich 183 Erflärungen und Gate aneinander, barunter ift auch Einiges, mas fich auf neuere Geometrie begiebt; bag barin nicht zu viel geschehen ift, verdient wol feinen Tabel.

Die 275 Aufgaben, natürlich ohne Lofung, find eine ichatbare Beigabe, fo auch eine Gehnentafel fur den Salbmeffer 50, von 10-1200. Auf 16 Tafeln find 182 nett gezeichnete Figuren. Als befondere Beilage finden wir einen Bintelmeffer (Transporteur) und einen in Centi-

und Millimeter getheilten Dagftab. 80. Dr. Emil Lampe, Prof. Geometr. Aufgaben zu b. kubischen Gleichungen nehft e. Anhange m. Aufgaben über biquadratische Gleichungen. Berlin 1877. H. W. Miller. 112 S. 2 M.

Diefe werthvolle kleine Sammlung foll ein Supplement zu jeder Sammlung algebraischer Aufgaben fein. Nachbem ber Berfaffer vorerft eine Analyfe über die Auflösung tubischer Gleichungen gibt, schreitet er fofort gur Aufgabenftellung felbft. Das Sauptgewicht ift auf Die allgemeine Lofung und die Discuffion gelegt, mas im mathematischen Ginne die Hauptsache Bu bem find aber auch überall numerische Beispiele mitgerechnet. Um ju zeigen, in welcher Beife ber Berfaffer feine Themen burchführt nehmen wir von ben 66 Aufgaben, die auf tubifche Bleichungen führen, eine beliebige, g. B. VIII beraus. Gie lautet: "Bon einem rechtwinteligen Barallelepiped tennt man bas Berhaltnis einer Grundfante gur Sobe gleich a : c, bas Bolumen v und die Summe f aus ber Brundflache und ben vier Seitenflachen. Die Ranten find zu berechnen." Die Grundfanten feien x und y, die Bobe z, & ein Factor, fo folgt $x = \lambda a$, $z = \lambda c$, xyz = v, xy + 2xz + 2yz = f, und hieraus die kubische Gleichung: $\lambda^3 = \frac{f}{2ac}\lambda - \frac{(a+2c)v}{2a^2c^2}$.

Die Discriminante biefer Gleichung ift

Discriminante dieser Gleichung ist
$$\triangle = \frac{(a+2c)^2}{4a^2c^2} \left(v^2 - \frac{2}{27} \frac{ac}{(a+2c)^2} f^3 \right)$$

Dem Bortlaute ber Aufgabe entsprechen bie beiden positiven Burgeln

ber Gleichung; dies ist, wenn $27 \text{ v}^2 = \frac{2 \text{ a c}}{(\text{a} + 2 \text{ c})^2} f^3$.

So ift für v = 9, f = 36, a : c = 2 : 3; $\lambda^3 = 3\lambda - 1$ $\lambda_1 = 1.532089, \ \lambda_2 = -1.879385, \ \lambda_3 = 0.3472963$ $x_1 = 3.064178, \ x_2 = -3.758770, \ x_3 = 0.6945926$ $y_1 = 0.6390331, y_2 = 0.4246779, y_3 = 5.638155$ $z_1 = 4.596267, z_2 = -5.638155, z_3 = 1.0418889.$ Aufgabe XXXV. Einer Halbugel vom Radius r wird ein gerader Kegel eingeschrieben, bessen Basiskreis mit der Basis der Halbugel consentrisch ist. Wie groß ist die Höhe h des Kegels, wenn sein Mantel n mal so groß wie die Oberstäche der ganzen Kugel ist?

Man wird auf die Gleichung geführt:

$$\left(\frac{r}{h}\right)^3 = \frac{r}{h} - \frac{1}{4n}; \triangle = \frac{1}{16n^2} - \frac{4}{27}.$$

Diese Gleichung hat eine negative Wurzel, die übrigen sind reell und positiv wenn $n = \frac{3}{8} \sqrt[3]{3}$ ist.

In einem Anhange sind einige ähnliche geometrische Aufgaben zufammengestellt, welche auf biquadratische Gleichungen führen. Der Lösung dieser Aufgaben geht eine kurze Theorie der biquadratischen Gleichungen voraus. Diese fleißige Arbeit ist ebenso empfehlens- wie lobenswerth.

81. Dr. K. H. Afchenborn, Prof. Lehrbuch b. Arithmetil mit Einschluß b. Algebra u. b. niederen Analysis. Z. Gebrauche b. d. Borträgen in d. vereinigten Artillerie- u. Ingenieur-Schule u. z. Selbstunterricht. 3. Anst. Berlin 1878. R. v. Decker. 554 S. 7 M.

Dieses Wert erfreut sich schon seit einer langen Reihe von Jahren großer Beliebtseit in Lehrertreisen, benen aber doch der große Umsanges nicht gut erlaubte, selbst an Gymnasien oder Realschulen davon Gebrauch zu machen. Uebrigens war das auch nicht die unmittelbare Bestimmung dieses Wertes. Diese 3. Ausl. unterscheidet sich im Großen und Ganzen nicht von der 2. Aufl., und daß Aenderungen uicht so leichthin vorgesommen sind, daran hat die Verlagshandlung Recht gethan, und gleichzeitig einen Act der Pietät an dem verstorbenen Prof. Aschendorn geübt. Damit soll wol nicht gesagt sein, daß nicht Manches anders sein könnte und sollte, aber nur ein tüchtiger Mann wird sich zu Aenderungen herannachen dürsen, ohne den Charatter des Buches im Geringsten zu beeinträchtigen. Da diese Auslage doch sedenstalls Jahre drauchen wird, bevor sie vergriffen sein wird, so sönnte eine kundige Hand schon jest in aller Ruhe die wünschen Aenderungen Verderiten.

82. **Dr. F. H. Edröber**, Oberlehrer. Clemente d. Planimetrie u. Stereometrie f. d. Unterricht an Chmnasien, Real- u. Gewerbeschulen. 2. verd. u. verm. Aust. Wit 111 in d. Tert eingedr. Holzsch. Hannover 1878. Hahn. 138 S. 1,50 M.

Planimetrie und Stereometrie erscheinen hier in der richtigen Ausbehnung und auch in der entsprechenden Form durchgesührt. Jummerhin sind einige Punkte, die wir und schärfer betont und bewiesen denken können. So z. B. die Broportionalität der Dreieckseiten für den Fall, daß die Segmente der Dreieckseite incommensurabel seien. Die Inhaltsgleichheit zweier Prismen von einerlei Grundsläche und höhe; ebenso die Inhaltsgleichheit zweier Pramiden von gleicher Grundsläche und höhe. Die Ausführungen im § 191 halten wir da nicht für genigend. Gewise Schwierigkeiten sind hierbei im Unterrichte nicht zu vertennen, wenn aber in der Arithmetif die nöthigen Säge erörtert werden, so ist die Sache doch zu bewältigen. 1. Sats. Sind a und die incommensurable Rahlen,

so ist auch ma und b incommensurabel (m als ganze gahl vorausgesett). 2. Das Berhältniß ber incommensurablen gahlen läßt sich mit jedem beliebigen Grade von Genauigteit angeben. 3. Sind zwei Zahlen, a und b, zichen den Grenzen g und G eingeschlossen, und tann die Differenz G — g so klein gemacht werden, als man will; so müssen bie eingeschlossenen Zahlen a und d einander gleich sein.

Diese Säte lassen sich dann ohne Schwierigkeiten auf Planimetrie oder Stereometrie anwenden. So lassen sich aber dann strenge Beweise geben. Wir gelangen zu diesen Bemerkungen nur, weil die Anlage aller Säte und Beweise sonst ganz musterhaft und strenge ist, und wir geben baher dem geehrten Berfasser zu erwägen, ob er nicht noch einen kleinen Schritt nach vorwärts machen möchte. Wir schließen ausdrücklich mit der Bemerkung, daß — von unsern Winsche abgesehen — das vorliegende Buch mit musterhaftem Fleiße gearbeitet ist.

83. Dr. Herm. Gerlach, Obersehrer. Lehrbuch d. Mathematit f. d. Schul- u. Selbstunterricht. 2. Thl.: Elemente d. Planimetrie. 4. verm. u. verd. Aufl. Dessau 1877. A. Reißner. 151 S. 1,50 M.

Auf S. 2 recapitulirt der Berfasser 9 "Grundsätze", die ebenso gut der Arithmetik, wie der Geometrie zu statten kommen; aber hier ziemlich nebensächlich sind. Die Planimetrie benöthiget zu ihrer Begründung eigentlich zwei Axiome. 1. Das Axiom der Geraden und 2. das Axiom der Parallelen, welch letzteres in verschiedener Kassung außgedrückt wird. Das 1. Axiom ist deutlich im § 1 angeführt, auch vom 2. wird im § 15 gesprochen, und da hätten wir es denn vorgezogen, wäre im § 16 davon ohne Weiteres Gebrauch gemacht worden, dann konnte der hier gegebene "Beweis" erspart werden. Das häussig in manchen Schriften citirte Axiom: daß die kingeste Entsternung zweier Punkte die gerade Linie sei, ist im § 25 correct durch einen Beweis gegeben, der einsach und zwingend ist.

Ueber die Congruenz der Bolngone wird nichts gesagt, also auch nicht über die nöthigen Bestimmungsstücke eines n Ecks. Im Ganzen und Großen gefällt uns dieser 2. Theil recht gut, und entschieden besser als der 1. Theil, der arithmetischen Inhalts ift. Die bedeutende Menge von beigegebenen Uebungssätzen und Aufgaben sind für den Unterricht ganz

erfprieglich.

84. Joj. Schram, Prof. Lehrbuch b. ebenen Geometrie f. Untergymnasien u. verwandte Lehranstalten. Wien 1878. A. Hölber. 116 S. 1,50 M.

Bolle Befriedigung vermag die euklidische Geometrie denkenden Köpfen nicht zu geben. Das hat denn den Verfalfer veraulaßt, nicht unwesenteliche Abweichungen von der allerdings schon recht deritteren und bequemen Basis vorzuschlagen. Seit Decennien ist eine Umsormung oder euklidischen Geometrie auf der Tagesordnung und immer größer wird der Kreis derjenigen, die sich einer Resordnung und immer größer wird der Kreis derjenigen, die sich einer Resord nicht mehr verschließen; und so darf man hoffen, daß nach weiterem Absauf von ein paar Decennien, die wünschenswerthesten Aenderungen vorgenommen, und — was sehr wesentlich sein wird — die Geometrie auch im neuen Gewande allseitig vorgestührt wird.

Das ganze Buch zerfallt in 18 Abschnitte. Schon im 1. Abschnitt, Bab. Jahresbericht. xxxI.

ber von ben Beraden und bem Rreis handelt und die Brundeigenschaften biefer Bebilbe erortert, wird mit gewiffen landläufigen Definitionen grundlich aufgeräumt. Dann tommen bie Dreiede, Bierede, Bielede und wieber ber Rreis, bann bas Befentlichfte über centrifche Gebilbe, bann bie Symmetrie, einiges über Projectionen, Flachengleichheit, Bermanblung ber Figuren, Flächenbestimmung, Proportionalität ber geometrifchen Gebilbe, Die ahnliche Lage, Gigenschaften geschloffener Figuren, Congrueng und Alehulichteit. Der 15. Abschnitt enthält blos Uebungsstoffe, ber 16. spricht über die nothwendigen Behelfe jum Beichnen, der 17. ertlart Fremdwörter und ber 18. gibt ein Bergeichnig ber im Buche erflarten Ausbrude. Aus biefer beiläufigen Stigge geht hervor, daß der Bang nicht gewöhnlich ift. Es muß aber anertannt werben, bag fich ber Berfaffer redlich Dube gegeben hat ben Stoff fustematisch und consequent zu verarbeiten. Bei einer großentheils originellen Auffaffung und Darftellung ift es freilich nicht gu verwundern, daß er bie und ba Anftog erregt, felbft gerechtfertigte Bebenten machruft; das darf ibn aber nicht abhalten, Die einmal eingeschlagene Richtung beizubehalten - und bas Gebotene nach Thunlichfeit zu verbeffern.

85. Dr. F. W. Fischer, Obersehrer. Lehrbuch d. Geometrie f. Gymnassen u. höh. Lehranstalten. 3. Thl.: Ebene u. sphärische Trigonometrie. Freiburg 1878. Herber. 172 S.

Sier hat man es wieder einmal mit einem ordentlichen Lehrbuche gu thun, das alles dasjenige bietet, mas zur Sache gebort. Einmal geht ber Berfaffer fofort von Berbaltniffen aus, mas gang in Ordnung ift, bie Quabranten find im Ginne ber analytischen Geometrie genommen; Die Berechnung ber trigonometrischen Functionen ift gezeigt; Die allgemeine Giltigkeit der Formeln sin $(\alpha + \beta)$, $\cos (\alpha + \beta)$ u. s. w. dargethan. Bu ben ichonen Aufgaben, welche gablreich beigegeben find, gablt in berporragender Beife Die Conftruction ber Connenubren, Die bier nur mit ben Mitteln ber ebenen Trigonometrie bewertstelligt ift. In ber fpbarifchen Trigonometrie beginnt der Berfaffer mit dem rechtwinkeligen Dreied, erweitert die entsprechenden Formeln, insofern Katheten oder Hypotenusen über 900 hinausreichen. Much ber Reper'ichen Regel gur mechanischen Reproduction biefer 6 Formeln wird Ermahnung gethan. Db es nicht beffer mare bas ichiefmintelige Dreied bier porausgeben ju laffen, und bas rechtwintelige als eine Specialität folgen ju laffen, mochten wir gerne ber Ermägung bes Berfaffers überlaffen.

Ferner geben wir zu bebenken, daß bezüglich der "unbestimmten Fälle" ber Dreieckausschiofung S. 140—143 es sir die Beurtheilung des jeweiligen Falles boch entschieden sicherer und kurzer ware, vorweg anzugeben: Sind an. b zwei Seiten des sphärsschen Dreiecks und Au. B zwei opponirte Wintel derselben, a, b u. A gegeben, so untersuche man, ob a — b

$$\geq$$
 180° ift, dann ist auch A + B \geq 180°.

So ist in Beispiel 1, S. 140, a+b < 180, solglich auch A+B < 180 und da $A=127^{\circ}$ 22' 3''. 4 gegeben war, also A>90 ist, so kann nur B<90 sein, also sällt jebe weitere Rechnung mit dem zweiten Werth von B weg.

In Beispiel 3, S. 143 ist a + b < 180, baher auch Λ + B < 180, und wegen A < 90, B > 90°, daher hier zwei Werthe; ber stumpse Winkel für B existirt jedoch dann nicht, wenn zufällig B= 180 - A werden sollte.

Ein Anhang enthält die trigonometrifchen Reihen, die Auflösung der quadratischen und cubischen Gleichungen, und die Moivre'sche Formel.

Bum Schluffe werben bie Aenderungen angegeben, welche bei Dreieden aus ber Aenderung einzelner Stude hervorgehen. Wir finden bas Buch recht empfehlenswerth.

86. Dr. Herm. Schumann. Lehrbuch d. ebenen Trigonometrie f. Gymnasien u. Realschillen. 2. verb. u. verm. Aust. bearb. von Dr. R. Ganger. Mit 9 Holzschn. Betim 1877. Weidmann. 96 S. 1,20 M. Resultate zu d. Aufgaden im ob. Lehrbuche: 41 S. 1 M.

Die goniometrischen Functionen werden hier als Linien dem Anfänger vorgeführt, das soll vermuthlich blos Erleichterung gewähren. Richtiger ift bein immer, die Sache gleich beim rechten Namen zu nennen, d. h. die Berhältniffe sofort einzuführen; früher oder später nuß es ja doch gescheben.

Recht gut ist der Weg, den der Verfasser einschlägt, um die Richtigteit der Formeln sin (x+y) und $\cos (x+y)$ auch für den Fall
darzuthun, wenn $x+y>90^{\circ}$ ist. Das reicht für Dreiede wol hin,
aber einmal bei der Sache, ware es vielleicht zwechnäßig gewesen, den

Gegenstand zu ericbopfen.

Statt Cosinussau (ber Carnot'sche Sat) sagt ber Berfasser ber trisgonometrische, puthagoräische Lehrfat. Bei den Dreiedsauflösungen wäre es gut gewesen darauf hinzuweisen, wie die Proben gemacht werden sollen. Sonst ist die Absallang des Buches zumeist in recht starer und bündiger Beise gegeben. Die vielen Aufgaben sind recht erwünsicht und die Determination bei den meisten derselben recht sorgiältig. Die auf S. 33 hat aber nicht unsern Beisall. Es wird die Mt. m $\sin x + n \cos x = p$

aufgelöst, und sin
$$x=rac{mp+n\sqrt{m^2+n^2-p^2}}{m^2+n^2}$$
 gefunden. Für

 $(m^2+n^2-p^2)=o,$ wird $\sin x=\frac{mp}{m^2+n^2}=\frac{m}{p};$ also muß m < p sein. Ift aber $m^2+n^2-p^2>o,$ so muß $\sin x < 1$ werden, das wird unbedingt, wenn $m^2+n^2-p^2>o$ ist. Der Berfasser sagt: "Und diese Bedingung ist stets exfiillt". Denn auß $m^2+n^2>mp+n$ $\sqrt{m^2+n^2-p^2}$ folgert er $(m-p)^2$ $(m^2+n^2)>o$ und sagt: "Da nun $(m-p)^2$ als Quadrat, und (m^2+n^2) als Summe zweier Quadrate stets positiv ift, so ist letztere Bedingung, also auch die Außgangsbedingung, immer erfüllt." Richtig ift das Ungesehrte. $(m-p)^2$ $(m^2+n^2)>o$ besteht immer und darauß läßt sich Schritt sür Schritt

$$m^2 + n^2 > mp + n \sqrt{m^2 + n^2 - p^2}$$

herleiten, also ist $\sin x < 1$, die wesentlichste Bedingung für die Existenz des Wintels x erfüllt. Die Zahlenbeispiele rechnet der Bersassen noch durchweg mit 7 stelligen Logarithmen, was gerade nicht nöthig ist. Die Ausstatung ist hübsch.

87. Dr. C. Sechel. Compendium der Stereometrie, nach Legendre f. d. Schulgebrauch beard. 3. verb. Aufl. Reval 1877. F. Kluge. 84 S. 1,50 M.

Der verdienstvolle Bersaffer diese Lehrbuches kann der Anerkennung von Seite der Lehrerwelt versichert sein, speciell in Desterreich ist er hoch geachtet. Es will uns übrigens dinsen, als ob der Bersassen ist eine Darstellungen doch mitunter zu sehr auf dem alten Standpunkte stehen Darstellungen doch mitunter zu sehr auf dem alten Standpunkte stehen Biebe. So z. B. der alte Beweis, daß sich die Inhalte rechtwinkeliger Parallesepipede von congruenten Grundstächen, wie die Höhen verhalten; daß Byramiden von gleichen Grundstächen und Höhen gleichen Inhalt haben. Ueber die Beschaffenheit der Oberstächen von schiesen Enslaten und Regeln konnte immerhin eine Bemerkung gemacht werden. Bielleicht sände sich der geehrte Bersassen der ein nächstes Mal etwas über das Prisnatoid zu schreiben. Das sind indeß Wänsiche, die und der Bersassische sind, so möchten wir auch den Wunsch nach besseren Beichnungen anssprechen.

88. Dr. Fr. Neibt, Oberlehrer. Sammtung v. Aufgaben u. Beispielen auß d. Trigonometrie n. Stercometrie. I. Th.: Trigonometrie (247 S.) 4 M., II. Th.: Stercometrie (183 S.) 3 M. Kefultate d. Rechnungsaufgaben f. beibe Thele. Leipzig 1877 u. 78. Teubner.

Unter ben vielerlei trigonometrischen Sammlungen ist die vorliegende ihres Umfanges und ihrer Qualität wegen bestimmt, einen ersten Plate einzunehmen. Sie erhebt sich über bas Niveau einer trockenen Sammlung und geht häusig durch "Winte" und "Andeutungen" in das Wesen eines Lehrbuches über.

Bir finden eine große Anzahl ebener und sphärischer Dreiede vollständig und instructiv durchgerechnet, ohne oder mit Benutung der Logaritsmen, je nach Beschaffenheit des Falles und der Größe der numerischen Bahlen. Abwechselnd verwendet der Bersasser 5- oder 7-stellige Logarithmen, meist die ersteren. Der Sat: "Der Unterschied zwischen einem Bogen und seinem Sinus ist kleiner als die dritte Potenz des Bogens", ift wol angeführt (S. 38), aber durch kein Beispiel erläutert.

Auch trigonometrische Reihen sinden zur Berechnung der Functionen teine Anwendung, odwol der Verfasser unendliche Reihen nicht grundsätzlich gemieden hat, ja die Kenntnis derselben geradezu voraussetzt, wie dies aus den Ausgaben S. 48 hervorgeht. Es ift oft schwer nach den Tafeln, ohne besondere Vordereitung, Winteln mit entsprechender Genaussetzt zu sinden; z. B. x aus sin x oder tang x, wenn sin x nahe = 1 ist, und tang x sehr groß ist, so daß x in der Nähe von 90° sich defindet; ebenso x aus cos x, wenn x nahe = 0 wäre u. s. w. Einschlägige Beispiele wären daher recht erwünscht gewesen. His wintel vermeidet der Versasser zumeist und neint, daß sie teine wesentlichen Vortheile darbieten; mit dieser Ansicht sind wir nicht ganz einverstauden.

Tetragonometrie, Polygonometrie, endlich Maxima- und Minima-

Aufgaben schließen die ebene Trigonometrie. Die sphärische Trigonometrie ist hinlänglich, aber nicht allzu reich botirt, benn die Zahl von 31 Aufgaben über Stereometrie, praktische Geometrie und Astronomie ist nicht ge-

rabe groß zu nennen.

JRS 1

Der zweite Theil enthält Aufgaben über gerade Linien, Ebenen und ihre Berbindungen; das Prisma, Prismatoid, die Promite, die Polipeder, den Cylinder, Regel, die Augel und die einfachen Notationskörper; im Anhange Maxima = und Minima = Aufgaben nehft einigen Themen zu größeren Arbeiten. Die ganze Sammlung ift sehr empfehlenswerth, die Ausstatung recht hübsch.

89. J. C. Beder, Prof. Lehrbuch der Elementar-Geometrie f. d. Schulgebrauch. 1. Buch: Das Bensum der Tertia u. Unterserunda. Planimetrie 1. Stuse. Mit 90 Holzschn. Berlin 1877. Weidmann. 148 S. 1,60 M.

Diefes heft erinnert uns an "bie Elemente ber Geometrie auf neuer Grundlage ftreng beductiv bargeftellt" von bemfelben Berfaffer. jest ift ben Forberungen ber Schule und ber Babagogit Rechnung getragen, meniger Betlartes ift meggeblieben und fo bas Bange in ber That für ben Unterricht brauchbar bergeftellt. Rirgends fällt meife Mäßigung und Bergicht auf Lieblingsbinge fo febr in die Bagichale, wie bei einem Lehrbuche, wo nicht einzig und allein das rein Biffenschaftliche entscheibet, und auch nicht entscheiben barf. Wenig angiebend gibt ber Berfaffer bie Definition, was man unter Große verstehe: "Unter einer Große versteht man ein Ding, bas eine Große hat, b. h. bas mit einem anderen verglichen, größer ober fleiner wie biefes fein tann." Das ift nicht beutlich genug. Bu fagen: "Barallele Gerabe find gerabe Linien, Die einen unenblich fernen Buntt gemein haben", halten wir nicht für zweckmäßig. Dag man auch in ber analytischen Geometrie ofter fagen: Brei Gerabe foneiben fich in unendlicher Entfernung, auf ber Glementarftufe ift es beffer zu befiniren: Berabe find parallel, die auch noch fo weit verlangert, fich nicht ichneiben.

Das entspricht ber Sache besser. Im Uebrigen sind ernsthafte Bemängelungen taum möglich, wenn auch bie und da Wünsche übrig bleiben. Daß nach jedem größeren Abschnitte eine Art Recapitulation in Form von angesügten Fragen und auch sonstige Ausgaben und Constructionen den einzelnen Capiteln beigegeben sind, ist recht gut am Blate und gewährt eine Erleichterung im Unterrichte. Und so wird denn diese Bückelein den angestrebten Zwed erreichen, und sich als ein gutes hilfsbuch

beim Unterrichte bewähren.

90. J. G. Beder, Proj. Lehrbuch d. Ciementar-Mathematik II. Thi., 2. Buch; Das Bensum d. Obersecunda. Ebene Trigonometrie u. Planimetrie, 2. Stufe. Mit 60 Holzschn. Berlin 1878. Weidmann. 170 S. 2 M.

In bem interessanten Borworte zu biesem Buche spricht fich ber Berfasser sehr kar und eindringlich für die. Benutung eines Lehrbuches aus, er sagt jedoch: "Daß ein Lehrbuch nur dann seinen Zwed erfüllen tann, wenn es so geschrieben, daß es auch zum Selbstunterrichte benutzt werden tann." Diese Ersahrung hat der Berfasser i einer langen Reihe von

Jahren gefammelt; wir unfererfeits haben fie auch gemacht und muffen

baber bem obigen Musspruche unbedingt guftimmen.

Die ebene Trigonometrie ist in ber entsprechenden Ausbehnung abgesaßt, auch auf Vierede und Bolygone angewendet. Die zweite Abtheilung behandelt die Elemente der projectivischen Geometrie. Die Befürchstung, daß diese hier kaum einen befriedigenden Abschlüß erlangt habe, können wir nicht theisen; im Uedrigen ist der Gesammtinhalt so reichlich, daß die Obersecunda eines Gymnassums benseleben sicherlich nicht, die eines Realgymnassums kaum aufarbeiten kann. Indeß dünkt uns ein Mehr teineswegs nachtheisig zu werden; denn erstens sind die Jahrgänge selbst verschieden, so daß nicht Jahr für Jahr derselbe Stoff in der Echile bewältigt werden kann, und zweitens sollen talentvollere Schüler noch immer Gelegenheit sinden durch Privatssleiß ihr Wissen zu erroollständigen.

In der projectivischen Geometrie behandelt der Berfasser folgende Hauptpunkte: Die Sähe von Menelaos und Ceva, die harmonische Punktreihe, das harmonische Strahlenbüschel, die perspectivischen Dreiecke, Pole, Bolaren, Botenglinien. Metrische Relationen zwischen den von einem Strahlenbüschel gebildeten Winkeln und den Streden, welche die Strahlen auf einer Transversalen bilden; projectivische Punktreihen und Strahlenbüschel, den Sah von Desargues über das vollständige Vierseit, geome-

trifche Bermandtichaft, projectivische Gigenschaften ber Figuren.

91. **Dr. Th. Spieler**, Oberlehrer. Lehrbuch d. ebenen Geometrie m. Uebungsaufgaben f. höh, Lehranfialten. Mit vielen Holzschu. 13. verb. Aufl. Botsbam 1877. A. Stein. 328 S. 2,50 M.

Diefes Lehrbuch ift mit feltener Musführlichfeit und mit einem erfichtlichen Aufwande von bedeutendem Fleige jufammengestellt. Wie febr übrigens ber Werth bes Buches anerkannt wird, geht aus ber einfachen Thatfache hervor, daß feit 1861 bereits 13 Auflagen nöthig murben, Bir möchten nur noch muufden, daß die Definition über die "Gerade" ganz unterdrückt werbe, der "Winkel" eine bessere Definition erfahre, und bas "Axiom der Barallelen" bei der Parallelentheorie Berwerthung finde. Das gange Buch gliebert fich in vier Curfe. Der erfte handelt von ber geraden Linie, ben Dreieden und Parallelogrammen. Der zweite Curs bespricht vorerst die "geometrische Aufgabe". Bestimmungsstude, geometrifder Ort, Daten, Silfslinien u. f. m. Sier erinnert uns ber Berfaffer etwas an bie "geometrifche Analyfis" von Ragel. Nun fommit ber Rreis, Die regulären Bolngone, Die Gleichheit ber Figuren, ihre Flächenberechnung, Die Proportionalität ber Linien und Die Aebulichfeit ber Dreiede. Recht gut ift die Proportionalität der Dreiedsseiten fur ben Fall ber Incommensurabilität bewiesen, baffelbe Berfahren tritt bei ber Flachenberechnung auf und ftust fich auf ben einfachen arithmetischen Cat: Benn zwei Bablen A und B zwischen ben Grenzen g und G eingeschloffen. und biefe letteren fo beschaffen find, bag bie Differeng G - g fo flein gemacht werben kaun, als man will; so ist A = B. Dieser Sat lätt noch mehrere wichtige Anwendungen in der Geometrie zu. Der dritte Curius behandelt mehr in bas Gebiet ber neueren Geometrie einschlägige Bartien, wie die Gate von Menelaus, Ceva, Feuerbach, Pascal, Monge,

92. Dr. J. Poptel, Prof. Leitfaben f. d. geometr. Unterricht an Gymnasien u. abnt. Lebransalten, nebst zahlreichen Uebungsaufgaben, Amvendungen u. ausstützt. alphab. Inhaltsverzeichnisse. 2. derm. u. verd. Ausst. Frankfurt a. M. 1878. Chr. Winter. 253 S. 3,50 M.

So wenig wir im Allgemeinen den Leitfäden Sympathien entgegenbringen, so sehr ift der vorliegende einer der wenigen, die und solche abringen. Freilich es ift nur ein "geometrisches Seletett" geboten, wozu der Unterricht die "Muskulatur" zu schaffen hat; und in der That wird daucht au Lehrer und Schüler eine bedeutende Anforderung gestellt. Allerdings glauben wir mehr au die Schüler, als an die Lehrer, mag dieser sich wol mitunter recht tüchtig umsehen müffen, um den zahlreichen "Bemerkungen", "Winken", "Noten", "historischen hinweisen" u. s. f. gerecht zu werden; allein darin stimmen wir mit dem Berfasser überein, daß er das treffen muß, sonst wäre er nicht am Platze. Jedenfalls ist dieser Leitsaden geeignet, einen lebhasteren geistigen Berkehr zwischen Lehrerrn und Schülern herbeizustühren, als dies bei den meisten Lehrbüchern der Fall sein wird.

Das Buch enthält im Großen und Gangen nur die Lehrfate und gewiffe Schlagworte, und nun muß in der Schule erft alles gefunden werden.

"Nur das besitst man wahrhaft, was man sich selbst erarbeitet hat. Wenn diese Regel in gewissen Sinne von jeder Art des Besitses ihre Geltung hat, so gilt sie ganz besonders vom nathematischen Wissen und Kronnen. Ueberdies hat eine gemeinsame Gestsesarbeit etwas so überaus Anregendes, daß sie den Schüler von der verschrienen "Trockenheit" des Gegenstandes keine Spur bemerken läßt, und was so, ich möchte sagen im Schweiße des Angesichts errungen worden, das haftet auch — weit sester, als Das, was in schön gegliederter Satsonm sertig im gedrucken Lehrendes keine Rögling von einer Stunde auf die andere zum "Einprägen" ausgegeben wird." In Letterem liegt, wie und schweiße lebertreibung, wir können nicht aunehmen, daß es im mathematisch einige Uebertreibung, wir können nicht aunehmen, daß es im mathematisch en Unterrichte irgendwo so zugehe. Auch begreisen wir vollkommen den Standpunkt derer, denen ein solcher Leitsaben sür den Unterricht ungenügend erscheint, und lieber ein Lehrbuch vorziehen; darüber können verschieben Gründe entscheiden

Der Inhalt gliedert sich in fünf Haupttheile: Planimetrie, Stereometrie, ebene und sphärische Trigonometrie und analytische Geometrie.

Um die Art und Beife gu ffiggiren, wie ber Berfaffer vorgebt, greifen wir Beliebiges heraus. 3. B. 28. Lebrfat, G. 32. (Bothagoraifcher Cap.) "Das Quabrat auf ber Sppotenufe eines rechtwinteligen Dreieds ift fo groß, wie die zwei auf den Ratheten errichteten Quabrate gufammen. (Bem.) g. B. nach Dan falle vom Scheitel bes rechten Bintels ein Berpentitel auf Euflid: die Sportenufe und verlängere es durch das Sportenufenguadrat, wodurch biefes in zwei Barallelogramme (?) getheilt wird, von benen jedes bem gunachftliegenben Rathetenquabrate gleich ift. Um Letteres 3. B. von bem einen Rathetenquabrate gu beweifen, bilbe man burch zwei hilfslinien congruente Dreiede, von welchen bas eine nach § 155 halb fo groß wie das fragliche Rathetenquadrat, das andere balb fo groß wie das entsprechende Stud bes Sypotenusenquadrats ift u. f. w. (Benutt merben, außer bem icon genannten, §§ 61 und 18.) Rolgen noch einige Anmerfungen.

14. Lehrfat. (Stereometrie.) "Ein fentrechtes Parallelepipedon wird burch jede Diagonalfläche in zwei congruente breiseitige Prismen getheilt. (Beweis leicht nach §§ 535, 511 1c.)

Bilt ber Sat auch vom ichiefen Bpp.? (Beranich.!)

3. Lehrsat. (Sph. Trigonometrie.) "In jedem Rugeldreied ist cos A = cos a sin B sin C — cos B cos C. (Beweiß einsach durch Anw. der Fundamentalgs. § 903 auf das Polardr., und Uebertragung mittels §§ 872 und 694 auf das ursp. Dr.)

5. Lehrfat. (Analytische Geom.)

(Discuffion ber Gl. y2 = ax : - weitere Eigenschaften ber Parabel):

1) Sie schneibet ibre Abscissenare nur einmal, nämlich im

Rullpuntte;

2) ebendaselbst (und fonft nirgends) trifft fie die Ordinatenare; 3) sie liegt gang rechts vom Nullpuntte und hat also links

feine entsprechende Salfte u. f. m.; endlich

18) jeder Radiusrector ift um eine conftante Größe größer, als bie zugehörige Absciffe u. f. w.

In dem Sinne ift das Buch abgefaßt. Das mag nicht nach Jedermanns Geschmad sein, das gesteht übrigens der Berfasser selbst zu, und selbst Borwürfe vermochten ihn nicht von der eingeschlagenen Bahn abzubringen. Wir erbliden darin Ueberzeugungstreue und achten sie.

Bum Schlusse burfen die vielen ichonen Aufgaben, die das Buch namentlich in der sph. Trigonometrie enthält, nicht unerwähnt bleiben.

93. Friedr. Pofmann, Prof. Zusammenstellung der wichtigsten Figuren a. d. Gebiete d. mathemat. Unterrichtes an Ghymnassen u. Realschulen. Wit 436 Figuren auf 38 Taseln. Bahrenth 1878. Grau. 2 M.

Der Berfasser ließ sonst von seinen Schülern die Figuren des ganzen geometrischen Lehrstoffes in eigenen Heften sammeln, hat sich aber jetzt entschlossen, sämmtliche Figuren lithographiren zu lassen. Diese Sammlung erstreckt sich auf die Gebiete der Planimetrie, Stereometrie, Mecha-

nit, mathematischen Geographie, endlich auf Nete zu stereometrischen Körpern. Diese Zusammenstellung soll nun beim Unterrichte verwendet werben. Die Figuren sind ause in entsprechender Größe und recht sauber gezeichnet. Körpernete sind viele und namentlich von unregelmäßigen Körpern angegeben, so von einigen Prismatoiden.

94. Dr. J. Worpisky, Prof. Glemente d. Mathematik f. gelehrte Schulen u. 3 perlin 1878. Beidmann. 88 S. 1,60 M.

Bir begrüßen nit Freude dieses heft, welches wol allen Anforderungen an einen strengen Lehrgang in der Stereometrie Rechnung trägt. Desinitionen und Lehrsäge solgen in gehöriger Reihensloge; die Beweise sind meist turz, aber treffend. Der im Unterrichte so häusig gebrauchte Cavalerische Sat ist auch hier genügend beducirt, während viele stereometrische Sehrücher davon wol umfassend machen, aber fein Wort zu seiner Rechtsertigung beistügen. Sämmtliche Figuren sind in der entsprechenden Größe und mit sichtlichem Fleiße angesertigt, doch wird beren Deutlichteit und Correctheit durch die widernatürliche Schattirung recht beeinträchtigt, und nöchten wir gerne den Wunsch aussprechen, daß bei einer nächsten Auslage sich der geehrte Versasser zu einer Uenderung veranlaßt sehen möchte.

95. Dr. Oub. Müller, Oberlehrer. Leitsaden b. ebenen Geometrie m. Bemutung neuerer Anschamngsweisen f. d. Schule. In 2 Theilen u. e. Anhange. 2. umgearb. Auft. Leipzig 1878. Tenbner. 2,80 M.

Der euklidische Weg wird von den neueren und bessern Schriftstellern theilweise verlassen, und durch neuere Anschauungen, insbesondere die "Lage" betreffend, ersetzt. So auch der Berfasser diese Lestrbuckes, der ein nicht unbedeutendes Maß "neuerer Geometrie" einsticht; hiergegen ware es gewagt zu behaupten, daß hierbei nicht den Ansorderungen der Schule, und den Beschäntungen, die sich dieselbe auferlegen muß, volle Beachtung geworden wäre.

So sind beispielsweise die Congruenzsätze nicht auf die alt hergebrachte Art, sondern mittelst der "Symmetrie" erwiesen; der "Proportionalitätssatz", wie er bei Oreieden, Barallelogranunen, Kreisbögen u. s. w. angewendet wird, ist hier nur einmal in arithmetischer Fassung angegeben, wodurch tästige Wiederholungen vermieden werden. Das erste het entbält noch besondere Uebungen, welche sich auf die sieben ersten Abschnitte

beffelben begieben.

Das zweite heft beginnt mit harmonischen Strahlen und ber harmonischen Theilung; bringt das Potenzentrum dreier Areise, Pole, Polaren u. s. w.; endlich im letten Abschnitte die Regeschnittskinien. Die Behandlung dieser letteren trägt natürlich nicht den analytischen Charafter, sondern begnügt sich mit der Desinition und Construction der Ellipse, hyperbel und Barabel und mit der Construction der Tangenten au diese Curven. Auch diesem zweiten Hefte sind wieder einschlägige Uebungen beigegeben.

Das gange Bert, beffen Schwerpunkt im ersten hefte liegt, buntt uns fur ben Schulgebrauch fehr geeignet; bie einzelnen Sabe find furg und recht elementar abgefaßt, — obwol streng wiffenschaftlich. Die Ausstattung ift eine ber Berlagsfirma würdige.

96. **Dr. C. Spis.** Lehrbuch d. ebenen Trigonometrie nehst e. Samınlung von 630 Beispielen u. Uebungsaufgaben 3. Gebrauche an höh, Lehranstalten u. b. Selbsstum. 5. verb. u. verm. Aust. Witt 47 Figuren. Leipzig 1877. C. F. Witter. 137 S. 2 M.

Der Berfasser hat sich um die mathematische Schulliteratur entschiedene Berdienste erworben. Seine Werke zeichnen sich durch Klarbeit und hübsche Darstellung auß; die Lehrbücher der allgemeinen Arithmetit, der ebenen Geometrie, der Polygonometrie, der Differentials und Integralrechnung, die ersten Säte vom Dreied und den Parallelen u. s. w. haben sich viele Freunde erworben. Leider hat der Tod schon im Jahre 1876 diesem ensigen Streben eine Grenze gezogen und so wurde bereits die vorliegende Auslage durch herrn E. Traub, einem Freunde des Berstorsbenen, besorat.

Benn man die große Anzahl von Aufgaben, — hier allerdings nicht gelöft — in Abschlag bringt, so bleibt ein verhältnißmäßig geringer Raum dur Entwicklung aller goniometrischen und trigonometrischen Säte, und doch wird nichts Wesentliches vermißt. Insbesondere wird auf die Entwicklung des Begriffes der goniometrischen Functionen alle Sorgfalt ver-

wendet.

Die Grundlage bilbet bie Betrachtung bes rechtwinkeligen Dreieds und die baraus gezogene Folgerung: "Die Große eines jeden ber beiben fpigen Bintel im rechtminteligen Dreied ift von bem Berhaltniffe zweier Geiten beffelben abhangig." 3m Beiteren ift die Coordinaten-Methode angewendet. Auf Die notbige Berallgemeinerung ber Formeln und bie entsprechenden Borgeichen einzelner Functionen ift überall ber entsprechende Bedacht genommen. gablreichen Anwendungen tommt vielfach die Ginführung von Silfswinkeln por, felbstverftanblich auch bei ber Lofung ber quabratischen und cubischen Bleichungen. Bei ben quabratischen Bleichungen bat ber Berfaster noch ein Uebriges gethan und löft die Gleichung x2 - px + q = o burch bie beiden Burgelformen tang q und tang u, ein Berfahren bas giemlich elegant, aber nicht gerade furz ift. Etwas auffällig mar uns weniger die Anwendung fiebenftelliger Logarithmentafeln - als die überfcwengliche Genauigfeit, Bintel auf Taufendtel ber Secunden ju geben, ober auch zu rechnen. Die Figur 26 pagt volltommen gur Aufgabe 186. aber nach ber empfohlenen Bezeichnung nicht mehr genau zu Aufgabe 187. Runachst burften die Wintel CAB, DAB und CAD nicht burch a. 8 und y bezeichnet merben, ba biefe Buchstaben ichon für andere Bintel an berfelben Figur benutt murben.

Hufgaben über Geodäsie sind vielsach angegeben, stereometriche nur wenig. Die im Lehrbuche enthaltenen Ausgaben sind in einem separaten Anhange gesöft, oder wenigstens Andeutungen zur Lösung gegeben. (Pr. 1 M.) Goniometrische Beispiele abgerechnet, sinden wir die Trigonometrie auf 244 Ausgaben angewendet. Einer besonderen Aneempfehlung bedarf das besprochene Buch, da es schon wol bekannt ift,

nicht mehr. Die Ausstattung ift, wie bei allen Spit'ichen Lehrbüchern, eine recht bubiche zu nennen.

97. Dr. Joh. Müller, weil. Prof. Elemente d. analptischen Geometrie in der Ebene u. im Raum. Fitr Schulen u. 3. Selbstanterrichte. 2. verb. u. verm. Aufl. bearb. v. Dr. Dub. Müller, Obertehrer. Braunschweig 1878. Lieweg & S. 118 S. 1,60 M.

Diese Elemente der analytischen Geometrie bilden zugleich den dritten Theil zu den Ansangsgründen der geometrischen Disciplinen in drei Theilen. Es ist ein erfreuliches Zeichen, daß in jüngster Zeit mehrere gediegene Darstellungen der Coordinaten-Geometrie erschienen, wozu wir auch daß angezeigte Wertschen zählen müssen, daß eine Aufgabe ebenso präcis als elegant zu lösen versteht. Um dem Buche größere Vollständigsteit zu geben, sind nebst den Curven zweiter Ordnung, auch solche höherer Ordnung und transscendente Curven behandelt. Die analytische Geometrie des Raumes betrachtet von den frummen Flächen die Rugelsläche, cylindrische, tonische und Umbrehungsssächen. Im Ganzen hat sich sier der Verfasser auf das Leußerste beschränkt. Den Schluß bilden die Schnitte trummer Flächen mit Ebenen, wobei das Hauptaugenmert auf die Kegelschnitte gerichtet ist.

Rurz und bündig ift alles abgefaßt, so baß thatsächlich nur die Elemente gestreift sind, jedoch immerhin so weit abgehandelt erscheinen, daß sie eine geeignete Grundlage für tieferes Studium der analytischen Geometrie zu geben vermögen.

Rühmend muß die Ausstattung hervorgehoben werben, insbesondere die jener Figuren, wo es fich um Berfinnlichung der Flächen, Körper- und Körperschnitte handelt, und die geradezu mustergiltig ist.

98. A. Sattenborf. Einleitung in d. analytische Geometrie. 2. Aufl. Mit 66 Holgichn. Hannover 1877. Schmorl & v. S. 224 S. 4 M.

Dieses Buch ist ein Lehrbehelf im besten Sinne des Wortes. Borzugsweise wird hier auf die Parallels und Polarcoordinaten gesehen, um eine seste Basse für den Lernenden zu schaffen. Zunächst für die Zögelinge des Aachener Polytechnitums geschaften, wird es auch für weitere Kreise näch enthalten: Der ganze Inhalt zerfällt in zwölf Abschnitte, die der Reihe nach enthalten: Coordinatenspsteme, die Transformation der Coordinaten, die gerade Linie, den Kreis, die Parabel, Ellipse und Hierendelle. Die Eurven zweiter Ordnung. Algebraische Eurven höherer Ordnung und transssendente Eurven. Puntt und Gerade im Raume. Die Sebene, getrümmte Klächen, wie Cylinders, Kegels, Regels, Schraubens und andere Flächen; endlich die Flächen zweiter Ordnung: Das Ellipsiod, hyperbolische und parabolische Rächen. Die Figuren sind sehr schaft und sehr schraußen, die ganze Ausstatung ist prachtvoll.

c. Mercantiles.

99. Ost. Alemid, Dir. Die einsache Buchsilhrung 3. Selbstunterrichte, sowie f. Handels-, Gewerbe-, Sonntags- u. sonstige Fortbildungsschulen. 4. verm. u. durchges. Aufl. Leipzig 1878. Kritger. 156 S. 2 M.

Der Berfaffer tann wol zufrieden fein mit dem in fo turger Beit

errungenen Erfolge. Mit ben rasch auseinandergesolgten Auslagen ist aber auch das Bedirfnis nach einer leichstasstichen, populären Schrift für einssche Buchhaltung dargethan. Diesem Bedürsnisse Entsprechendes geboten zu haben, ist das unzweiselhafte Berdienst des Berfassers. Nur wenige Geschäfte sind es verhältnismäßig, welche die "doppelte Buchhaltung" zu sühren verpslichtet sind, die übergroße Mehrzahl bewegt sich in bescheidenen Berhältnissen und langt volltommen mit den paar Büchern aus, die zur einsachen Buchführung nöthig sind. Das Büchelchen kann nach wie vor bestens empfohlen werden.

V. Geographie.

Bearbeitet

pon

Dr. phil. germann Oberländer,

Geminar-Director in Birna.

1. Methodifches.

Die methodischen Schriften ber mobernen geographischen Literatur machen die conftruirende Methode öfter gum Gegenstande ber Besprechung und laffen es fich angelegen fein, immer prattifchere Bege aufzufinden, um ben Schülern bas Entwerfen von Rartenbilbern behufs fefter Ginpragung ber horizontalen, vertitalen und hydrographischen Glieberungsverhaltniffe ber zeichnend bargestellten Erdlocalitäten fo viel als möglich zu erleichtern. Dieses Ziel verfolgen die Arbeiten von Dronte, Trampler und Beng, Die im vorigen Jahresbericht gur Befprechung gelangten, und auch in diesem Jahre haben wir zwei Schriften anzugeigen, welche fich fast ausschließlich mit ber conftruirenben Methobe beschäftigen. find bies bie Beitrage gur Methobit bes geographifchen Unter= richts namentlich bes Rartenlefens und Rartenzeichnens in Schulen von Dr. D. Delitich (2. Aufl. Leipzig. Rlintharbt. 1878. 80 Pf.) und die Bereinfacte Anleitung jum geographisigen Unterricht von D. de Liagre (2. Aufl. Leipzig. Rlinthardt. 1878. 1 DR.). Die Beitrage von Delitsch geben, nachbem fie bie Aufgabe bes geographischen Unterrichts und bie Unforberungen an bie Landfarte festgestellt und sodann die Ausbildung ber geographischen Anfcauung im Elementarunterrichte und für bas reifere Berftanbnig, fowie bas Berftanbnis und Lefen ber Rarte beleuchtet haben, fpeciell auf bas Landfartenzeichnen beim Schulunterrichte ein und charafterifiren die Dethoben von Lobfe, Oppermann, Dronte, Delitich und Stögner, mahrend Die "Bereinfachte Unleitung jum geographischen Unterricht" von De Liagre Die Lobfe'iche Methode ausschließlich jum Gegenftand ber Erörterung macht. Die Beitrage von Delitich find fehr belehrend und allen Freunden ber conftruirenden Methode angelegentlich zu empfehlen.

Es fei dem Referenten gestattet, der Anzeige diefer beiden methodischen Schriften noch die einer britten hinzuzufügen. Der von ihm bearbeitete Geographische Unterricht nach ben Grundsäten ber Ritter's schnle, historisch und methodologisch beleuchtet, ift jüngst in dritter Auflage erschienen (Grimma. Gensel. 1879. 3,60 M.), welche die Literatur überall bis auf die neueste Zeit fortführt und insofern eine nicht unbeträchtliche Bereicherung ersahren hat, als in § 3 des ersten Theiles, welcher Paragraph von der geographischen Literatur der Ritter'schen Schule handelt, ein reichhaltigeres Berzeichnis der Monographien über die einzelnen Erdrume aufgenommen worden ift.

2. Seimats = und Baterlandsfunde.

Bon ben Beimats- und Baterlandstunden find in neuer Muf lage ericbienen bie empfehlenswerthen Friedemann'ichen Schul-Geographien vom Ronigreich Gachfen und von Deutschland, Die erstere in 4. (Dresben. Suble. 1877. 30 Bf.), Die lettere in 2. Auflage (Dresben, Suble. 1878. 40 Bf.), ferner Die Baltifche Beimatstunde von Blumberg (3. Aufl. Dorpat. Schnafenburg, 1878. 1,80 Dt.), sowie die für 2 Stufen bearbeitete und mit einem Anhange über die geognoftischen Berhaltniffe ber beschriebenen Lander versebene Geographie ber Proving Schlesmig = Solftein und bes Fürftenthums Lubed von Grunfelb (4. Mufl. Chleswig. Bergas. 1878. 60 Bf.) und endlich in 3. Auflage zwei Beimatsfunden von ben preufischen Bropingen Sachsen von Dobert (Magbeburg. Aröning. 1878. 40 Bf.) und von helmde (Magdeburg. 1877. 52 G.), welche beibe bie Proving Sachsen nach natürlichen Terrainabichnitten vorführen und die geographische Darftellung burch eingestreute Gebichte zu beleben fuchen. Ebenfalls in 3. Auflage ericbien die Ban= berung burch bas Ronigreich Baiern von Ingerle (Munchen. Merhoff. 1878. 1,60 Bf.) und die turggefaßte! Beographie von Deutschland für Die Sand bes Schulers von Rübnle und Streich (Eglingen. Beigmann, 1878. 25 Bf.) Die "Banberung burch bas Ronigreich Baiern" ift eine nach physitalischen Gefichtspunften (Fluggebieten) gruppirte, mit biftorifden Rotigen und Ercurfen (fogar Beschichte ber Rreuzzüge!) burchflochtene Ortsbeschreibung, mabrend bas julest genannte, in der Topographie vollständig ber alten Schule angehörige Bertchen ein Mertbüchlein fur die Band ber Schuler fein foll.

Inden wir uns nun zu den zum ersten Male auftretenden heimatsund Baterlandskunden wenden, nennen wir zunächst solgende drei Berke
von dem baierischen Seminarlehrer Geistbect, dem Berfasser be Abhandlung über die historische Entwicklung des geographischen Unterrichts
Baiern nebst einer kurzgefaßten Darstellung der geographischen Grundbegriffe und der Erdoberfläche. Für die
erste Classe der Latein- und Realschulen (München, Centralschulbücherverlag,
1877. 50 Bf.). Das Königreich Baiern in geographische statistischer Beziehung (München, Oldenbourg, 1878. 3 M.).
Geographie von Deutschland, Desterreich-Ungarn und der
Schweiz. Für die zweite Classe der Latein-, Real- und Präparandenschweiz. Für die zweite Classe der Latein-, Real- und Präparandenschweiz. Für die zweite Classe der Latein-, Real- und Präparandenschweiz. Für die zweite Classe der Latein-, Real- und Präparandenschulen (München, Centralschulbücherverlag, 1878, 50 Ks.).

ein entschiedener Anhänger der Ritter'schen Schule. Er erblickt das Wesen des erdlundlichen Unterrichts nicht in einer öben Nomenclatur von Bergen, Flüssen und Städten, sondern in der Betrachtung der physikalischen Verschläften und in der steten Rückstnahme auf die Wechselwirkung der geographischen Objecte. Dazu kommt, daß er seinen Stoff durch instructive Kartenstizzen und andere Abbildungen möglichst zu veranschanlichen sucht. Das "Königreich Baiern", eine prächtige Monographie, besaßt sich nur mit der Lage, horizontalen Gliederung, Bodentunde, Vewässerung, dem Klima, den Naturerzeugnissen und den Bewohnern des genannten Landes; die Topographie bleibt außgeschlossen. Das Wert bildet einen reichhaltigen und doch innner nur auf das Wessentliche sich beschräusenden Commentar

gu bem guerft genannten Buchlein.

In bemfelben Ginne und Beifte wie die Beiftbed'ichen Berte ift ber Leitfaben gu einem methobifden Unterricht in ber Beimats= und Baterlandstunde bes Ronigreichs Sachfen vom Bezirtsichulinspector Dr. Winfler in Dichat abgefaßt (Leipzig. Fleischer. 1878. 87 G.), welcher in seinem britten Curfus die physischen, culturellen und politischen Berhältniffe bes Konigreichs Sachien in ihrer Bechielbeziehung porführt, um baburch ben vaterlandstundlichen Unterricht auf ber oberen Stufe ber Boltsichule ju einer für Lehrer und Schuler gleichintereffanten und fruchtbaren Gedantenarbeit gu geftalten. Wintler'ichen Buche gereichen bie von bem geschickten Rartenzeichner Rominel in Bichachwit entworfenen 18 in ben Tert eingebrudten Rartchen zur besonderen Bierbe. Es mar gewiß eine gludliche 3bee von Rommel, Die fartographische Darftellung Des Ronigreichs Sachfen in ber Beife zu specialifiren, daß das Gradnet, die geometrische und eigentliche politische Form, die Rreiseintheilung und Bermaltungsbezirte, Die Berge, Bobenichichten, Fluffe, Naturerzeugniffe, Balbungen, Stabte, Induftriebegirte. Gifenbahnen und Bilbungsftatten bes Ronigreichs auf gefonderten Specialfärtchen zur Beranschaulichung gelangten.

Beniger befriedigt ber Leitfaben ber Geographie Cachfen von Inftitutelehrer G. B. C. Schmidt (Reipzig. Beter. 1878. 25 Bf.), ber fich in ber Ortstunde von bem geiftlofen Rotigenfram ber alten Schule nicht hat losmachen tonnen. Wol aber verbienen Beachtung die vom Geminarlehrer Summel geschidt bearbeiteten, brauchbaren Landestunden von Schlefien, Brandenburg und ber Rheinproving (Leipzig. Beter. 1878. à 25 Bf.), an benen wir nur wie auch an bem Schmidt'ichen Seftchen - ben fleinen, Die Gehtraft ber Rinder icabigenden Drud zu rugen haben. Die gulett genannten vier beutschen Landestunden enthalten colorirte in den Text eingebruckte Rartenftiggen. Bir ichliegen unferen Bericht über bie biegiahrige beimats- und paterlandstundliche Literatur mit ber Anzeige ber turgen Beichreibung bes Umtsbezirts Beibelberg vom Bfarrer Schmitthenner in Rircheim (Beibelberg. Winter. 1878. 60 Bf.). Das Buchlein berudfichtigt allerdings eingehend die phyfifchen Berhaltniffe des Amtsbezirfs. lagert aber in feiner Ortsbeschreibung eine Menge unnüten Ballaftes ab.

ber unmöglich vollständige bidattische Berwerthung finden tann.

3. Leitfaden.

Als neue Auflagen geographischer Leitfaben baben mir gu berzeichnen: M. G. Bwigers, Leitfaben für ben geographifden Unterricht nach Buthe's Geographie. I. Lebrftufe: Topifche Geographie (2. Aufl. Sannover. Sahn. 1878. 40 Bf.). Sendlit, Grundauge ber Geographie. Gin Leitfaben fur ben Anfangs-Unterricht in ber Erdfunde (17. Aufl. Breslau. 1878. 72 G.). F. Mann, fleine Geographie für bie Sand ber Rinder in Boltsichulen (16. Aufl. Langenfalza. Bener. 1878. 30 Bf.). Dr. F. Rrofta, Leitfaben für ben erften Unterricht in ber Beographie (12. Aufl. Gutersloh. Bertelsmann. 1878. 30 Bf.). Dr. M. Laves, Geographischer Leitfaben für bie unteren Claffen ber Onmnafien und Realfchulen (3. Aufl. Bofen, Beine. 1878. 48 G.). 5. Damm, Bernbuch für ben Unterricht in ber Beographie (11. Aufl. Leipzig. Sigismund und Bollening. 1878. Rleine Geographie über alle Theile ber Erbe, junachft fur bie Boltsichulen Sachsens (3. Aufl. Meigen. Schlimpert. 20 Bf.). G. Müller, Material für ben Geographie-Unterricht auf ber Unterftufe, für bie mittleren Elementarclaffen (2. Hufl. Bonn. Stanbte. 1878. 30 Pf.). Unter biefen Leitfaben ift ber nach Buthe's größerem Lehrbuche ber Geographie gearbeitete 3miter'iche ber merthvollfte. Bas fich in Guthe's vortrefflichem Lehrbuche ju bibaftifcher Berwerthung in gehobenen Boltsichulen und in ben unteren Claffen boberer Lebranftalten eignet, bas hat Zwigers vortrefflich ausgewählt und zusammengestellt, indem er fich confequent immer nur auf bas Befentliche und wirklich Bebeutungsvolle beschränfte. Die Genblit'ichen Grundzuge find namentlich wegen ber eingebruckten Rartenffiggen portheilhaft befannt geworben. Das Dann'iche Buchlein mare ebenfalls empfehlenswerth, wenn es nicht mit zu fleinen Lettern gebrudt worben mare. Die Leitfaben von Rrofta und Laves find überfichtlich, aber mehr nomenclatorifch abgefaßt. Bezüglich ber Stoffausmahl geben fie jedoch ber Terrainfunde gebührend ben Borgug. Nicht zu empfehlen find bas Damm'iche Lernbuch und die bei Schlimpert in Meigen erschienene "Rleine Geographie". Beibe gehören vollständig ber alten Schule an und find noch dazu außerorbentlich flein gebrudt. Das Müller'iche Buchlein bietet bas auf beimatstundlicher Grundlage fich aufbauende Material fur ben erften zusammenhängenden geographischen Unterricht. Als nomenclatorisch abgefaßtes Mertbuchlein ermahnen wir hier noch bie Belttunde in ber ein- bis breiclaffigen Boltsichule. Ein Wieberholungsbuch für Schüler von B. Dietlein (Braunschweig. Bruhn. 1877. 60 Pf.). Diefelbe ift ein für wenig gegliederte Bolfsichulen ausgearbeiteter Auszug aus Dietlein's "Ergebniffen für ben Unterricht in ber Geographie, Geichichte und Naturtunde". Die Geographie fteht auf ben erften 42 Geiten bes Beftchens.

Das Bert vom Realiculbirector Dr. Dronte in Trier "Leitfaben für ben Unterricht in ber Geographie auf höheren Lehranstalten" hat nunnehr durch ben V. Cursus "Physitalische Geographie und Ethnographie" (Bonn. Weber. 1878. 1,60 M.) seinen Abschuß erhalten. Die Resultate der misenschaftlichen Erdunde sind hier für die oberste Stuse des geographischen Unterrichts bidattisch zurechtgelegt. Alle Gebiete der allgemeinen physitalischen Geographie werden eingehend erörtert. Der ethnographische Theil (142 Seiten), der in anderen Compendien in der Regel nur dürstig bedacht ist oder gänzlich sehlt, gereicht dem Dronte'schen Werte zur besonderen Zierde. In einer neuen Auslage wird dem Buche wol auch ein Inhaltsverzeichnis beigegeben werden.

Bon bem gunächst für baierische Realschulen und abnlich organifirte Lebranstalten bestimmten Silfsbuch für ben elementaren Unter= richt in ber Erbtunde vom Realichullebrer Dr. Arallinger in München (München. Centraliculbucherverlag. 1878. 1.10 D.) liegen und amei Curfe vor. Der erfte erortert die geographischen Grundbegriffe und gibt eine allgemeine Ueberficht über die Erdoberfläche und bas Bichtigfte von Baiern, mahrend ber zweite eine ausführlichere Behandlung Deutschlands mit besonderer Berüchfichtigung Baierns und die Geographie von Defterreich enthält. Beibe Gilfsbucher zeichnen fich burch flare und überfichtliche Darftellung aus; auch ftellen fie bie phyfifche Geographie in ben Borbergrund und betonen ben urfachlichen Busammenhang ber geographifden Berhaltniffe. Der inductiven Methode huldigend, verzeichnen fie am Ende eines jeden größeren Abichnittes in pragnanten Gaben bie "Refultate" ber vorhergegangenen Specialbetrachtungen. Durch eine Menge Rartenftiggen, Abbildungen von Sohenprofilen und andere graphische Darftellungen geben fie schätenswerthe Fingerzeige für eine inftructive Unwendung ber conftruirenden Dethobe.

Die die Rrallinger'ichen Silfsbucher mehr für baierifche Schulen, fo ift bas Lehrbuch ber Geographie für Bolts- und Burgerfculen bom Burgerichulbirector Danger in Tetichen (Bien. Bichler. 1878. 60 Bf.) und bas Realien = Sandbuch von Borm und Rnaute (Wien, Rlinthardt. 1878. 15 fr. D. B.) für öfterreichische Schulen beftimmt. Bon dem Manger'ichen Lehrbuche liegt ber erfte Theil vor, ben 32 Abbildungen fcmuden. Derfelbe enthalt ben Stoff für Die 6. Claffe achtelaffiger Bolts- und Burgerichulen, bez. Dberclaffen ber Boltsichulen und 1. Claffe breiclaffiger Burgerschulen und bietet in befriedigender Beife die Elemente ber mathematischen und physischen Geographie und Ethnographie, somie eine allgemeine Uebersicht über die Erdtheile in bori= sontaler und vertifaler Glieberung und bas Bichtigfte aus ber Staaten= funde, mabrend ber erfte Theil bes fur Schuler ber oberften Schuljahre vier- und fünfclaffiger öfterreichischer Boltsichulen bestimmten "Realien-Sandbuchs" (Geographie mit besonderer Berudfichtigung ber öfterreichischungarifden Monarchie, fammt ben Grundzugen ber Berfaffungslehre) mehr nomenclatorifch gearbeitet ift und größtentheils noch ber alten Schule angebort.

Ausschliehlich repetitorischen Zweden bienen die Geographischen Repetitionstafeln, zum Zwed gruppenweiser Einprägung ber erbetundlichen Stoffe zusammengestellt (Halle. Anton. 1878. 50 Bf.) und die Geographische Tabelle zum Gebrauch in den unteren Classen

höherer Lehranstalten von Dr. Dr. Sanber (Berlin. Beibmann. 1878), von welchen beiben Berkchen wir bem zuerft genannten schon wegen ber handlicheren Form ben Borzug geben.

4. Lehrbücher.

Reue größere Lehrbücher ber Geographie sind im vergangenen Jahre nicht erschienen; bem der Grundriß der Geographie von Rothaug (Prag. Tempsky. 1878. 1 M.) und die Schulgeographie in Abrissen und Charakterbildern von Krüger (Danzig. Kasemann. 1879. 50 Pf.) sind von nur mäßigerem Umsange. Bon beiden Büchern geben wir dem Rothaug'ichen Grundrisse den Borzug. Er hält an den Grundsäten der neueren Schule sest und veranschausicht die beschriebenen Erdräume — ähnlich wie die Seydlit'sschen Compendien — durch eine Menge in den Text eingedruckter meist gut ausgeführter Kartensstigen. Die Krüger'sche Schulgeographie verwebt unter ihre Notizen geographische Charakterbilder von mäßigem Umsange. Die beigegebenen Abbildungen wollen geographische Anschaungen vermitteln, können aber

bom afthetischen Standpuntte aus nicht befriedigen.

Mis neue Auflagen geographischer Lehrbucher haben wir zu verzeichnen: Buthe's Lehrbuch ber Geographie, 4. Hufl., von Dr. 5. Wagner (Sannover. 1877 u. 78. 1. bis 3. Seft. 4,50 Dt.). Beographie für bobere Lebranftalten von Q. Mener (3. Mufl. Celle. Rarlowa. 1878. 1,80 Dt.). Schulgeographie und Rleine Schulgeographie von G. b. Gendlit (17. Aufl. Breslau. Sirt. 1878. 376 u. 176 G.). Schacht's Schulgeographie, 15. Mufl., von Dr. 23. Rohmeder (Maing. Runge. 1878. 1,35 M.). Biffensmurbigfte ber Geographie für hobere Coulen von Dr. C. B. A. Barth. 2. Theil (für die Oberftufe). 3. Aufl. (Bofen. Jalowicz. 1878. 2 Dt.). Sammtliche Werte find zu empfehlen, namentlich das von Buthe, beffen Inhalt freilich nur auf ber oberften Stufe bes erdfundlichen Unterrichtes in boberen lehranftalten bibattijch verwerthet werben tann. Das Mener'iche Lehrbuch ift ebenfalls fur bobere Schulen bestimmt und zeichnet fich burch tattvolle Bufammenftellung, überfichtliche und flare Gruppirung bes Lehrstoffes aus. Die ichonen Rartenffiggen in ben Gendlit'ichen Compendien laffen auch die neueren Auflagen berfelben empfehlenswerth erfcheinen.

5. Schriften über einzelne Gebiete der Geographie.

Bu ben 20 Banben ber Sobirt'ichen Banberung auf bem Gebiete ber Lanber- und Bollertunde (Detmold. Meyer) sind 6 neue Banbe (21—26, à 1 M.) hinzugesommen. Das Bert enthält eine große Anzahl interessant abgesafter und geschäft zusammengesellter geographischer Charatterbilber, die verschiedenen geographischen Berten und Beitschriften entnommen sind. Lettere sind zu Anfange ober am Schlusse eines jeden Banbes besonders nambatt gemacht. Die 6 vorliegenden Banbe führen uns nach ben Vereinigten Staaten von Nordamerita, nach

Mexito und Bestindien, nach Südamerita und Australien, in die arktische Welt und nach China und Japan. Wie allseitig die geschilderten Erdräume beseuchtet werden, geht z. B. daraus hervor, daß unter die Charafterbilder, welche sich auf China beziehen, folgende die Cultur und Bildung der Chinesen schienen Abschnitte mit aufgenommen worden sind: Die Entwickelung der chinesischen Cultur. Kindererziehung in China. Lehrer und Schüler in China. Der chinesische Student. Chinesische Maximen und Sprüche. Die Arzneikunde in China. Die technischen Fertigteiten der Chinesen. Jedem Bande sind etliche Abbildungen beigegeben.

Benden wir uns nun zu ben einzelnen Gebieten ber Erbfunde, fo moge vorerft ber mathematischen Beographie gebacht werben. Der Rleine Leitfaben fur ben Unterricht in ber mathe. matifden Geographie von A. Fride ift in zweiter Auflage (Braunichmeig. Bruhn. 1877. 40 Bf.) erschienen. Als Commentar bagu wird beffelben Berfaffers Rleines Lefebuch ber mathematifchen Geographie (Braunichmeig. Bruhn. 1878. 75 Bf.) bezeichnet, aus dem fich ber Lehrer Rath holen foll, wenn ihn ber Leitfaben im Stiche lagt. Das große Bert von Littrow "Die Bunder bes himmels" (1177 Seiten) liegt in 6. Auflage vor (Berlin. Bempel. 1878). Gammtliche in bas Bebiet ber theoretischen, beschreibenden, physischen und beobachtenden Aftronomie einschlagenden Berhältniffe find hier in wiffenschaftlicher Beise allseitig und gründlich erortert, und dabei ift die Form ber Darftellung eine allgemein verftanbliche. Ratürlich ift bas Littrow'iche Bert fein Schulbuch; es wird aber bem Lehrer ber Erdfunde, ber in Die aftronomifche Geographie tiefer einbringen will, in jeber Beziehung bie gewünschten Aufschluffe gemabren. Gelbftverftandlich haben Die neuesten, epochemachenden Untersuchungen und Entbedungen auf bem Gebiete ber Aftronomie in ber neuen Auflage bes Littrom'ichen Berfes Berüchfichtigung gefunden, mogen fich nun Diefelben auf bas Grundmag bes Planeteninftems, die Entfernung ber Erbe von ber Conne ober auf ben Bufammenhang gwifchen ben Sternichnuppen und Rometen ober auch auf Die ber Sternfunde von ber Spectralanalpfe geleifteten Dienfte erftreden, 133 Solgichnitt = Illustrationen und 14 lithographirte Tafeln find bem elegant ausgestatteten Buche als Beranichaulichungsmittel beigefügt.

Ein ähnliches populares aftronomisches Wert wie das Littrow'sche scheint das von F. Siegmund zu werden: Durch die Sternen welt o der die Bunder des Himmelsraumes (Wien. Hartleben. 1878). Dasselbe ist auf 20 Lieferungen, de G Pf. berechnet, von denen Bem Referenten bis jest nur die beiden ersten, ebenfalls höchst geschmadvoll ausgestatteten vorliegen. Recht empschlenswerth als Lefebuch für die reisere Jugend ist das 15. Bändchen der Naturbilder von M. W. Grube: Bon Sonne, Mond und Sternen (Stuttgart. Steinfopf, 1878. 75 Pf.). Dasselbe sührt uns die Sonne als Gegenstand menschlicher Berehrung und Forschung vor, belehrt uns über den Bau der Sonne, über Sonnensleden, Sonnenfadeln, Sonnenhite, über Größe und Entsternung der Sonne von unserer Erde und über ihre Umdrehungszeit. Hierauf folgt ein lebensvolles Charatterbild über den Mond in der

Phantafie und Aufchauung des Menschen, während das Schlugcapitel vom Planeten Mars und seinen jungst entbedten zwei Mondlein bandelt.

Brauchbare Lehrbücher von mäßigem Umfange, in denen das Material der mathematisch astronomischen Geographie für didatische Zwecke in gebrängter Weise zurcht gekegt ist, sind die von J. Lorch (Mathematische Geographie für gehobene Bürgere und Mittelschulen, insbesondere für Seminare. Winden. hufeland. 1878. 1,20 M.), H. Breitung (Mathematische Geographie. Ein Lehre, Lerne und Lesebuch, der reiseren Jugend gewidnet. Braunschweig. Nieweg. 1878. 80 K.), A. B. Claussen gewidnet. Braunschweig. Nieweg. 1878. 80 K.), A. B. Claussen, Lehruch der mathematischen Geographie für Seminare, Reals und Bollsschulen, sowie zum Selbstunterricht. Leipzig. Knapp. 1878. 2 M.) und A. Steinhauser (Erde und Mond und ihre Bewegung im Beltenraume. Weimar. Geografhitut. 1 M.). Namentlich machen wir auf das zuletz genannte Büchlein ausmerkam, welches eine vollständige Globussehre darbietet. Sämmtliche vier Schriften sind mit zahlreichen Junstrationen versehen.

Als ein gelehrtes Werk von echt wissenschaftlichem Charafter haben wir das handbuch der alten Geographie von Europa von Dr. A. Forbiger zu verzeichnen, das jest in 2. Auflage (Hamburg. Handbe u. Lehmtuhl. 1877. 25 M.) erschienen ist. Dasselde u. Lehmtuhl. 1877. 25 M.) erschienen ist. Dasselde enthält die alte politische Geographie von Hipanien, Gallien, Britannien, Germanien, von den Siddennalländern Bindelicien, Raetien, Noricum und Bannonien, von Italien, Sicilien, Sardinien und Corsita, Myrien, Griechenland mit Epirus, Macedonien, Thracien, Moesien, Dacien und Sarmatien. Jedwede geographische Notig ist mit einer beträchtlichen Menge von Citaten aus Herodot, Strado, Mela, Plinius und anderen griechischen und römischen Schriftellern belegt, so das der enorme Sammelskeis des Autors in Erstaunen setzt. Unterrichtlichen Zweden kann das Wert weniger

bienen; es wird meift als Nachschlagebuch benutt werden.

Bon statistischen Werken find in neuer Austage erschienen die bekannte Sübner'iche Statistische Tafel aller Länder der Erde (27. Aust. Frankfurt. Rommel. 1878. 50 Bf.) und das Taschenbuch Schweizerischer Geographie, Bollswirthschaft und Culturgeschichtevon Dr. J. J. Egli (2. Aust. Zürich. Schultbeß. 1878. 2,70 M.

Endlich haben wir noch auf eine neue geographische Zeitschrift hinzuweisen, die seit October 1878 unter dem Titel Deutsche Kund-schau sir Geographie und Statistit bei Hartleben in Wien erscheint (Jährl. 12 Hefte 8 M.). Prosesson Arendts in München ist Redacteur berselben, und bedeutende Geographen, wie Chavanne, v. Helwald, v. Klöden, Rohlis, v. Schlauditweit u. A. Jähsen zu ihren Mitarbeitern. Das dem Referenten vorliegende Heft enthält u. A. Ausscheitern. Das dem Referenten vorliegende Heft enthält u. A. Ausscheitern.

6. Rartenwerfe.

Folgende Atlanten, Die ichon früher in Diesem Jahrbuche besprochen worben find, liegen in neuer Auflage vor: Abami-Riepert's

Schulatlas in 27 Rarten. Bollftandig neu bearbeitet von S. Riepert (7. Mufl. Berlin. Reimer. 1879. 5 Dt.). Amthor's u. Ifleib's Boltsatlas 32 Rarten (25. Aufl. Gera. Ffleib & Riepfchel. 1878. Atlas gur biblifden Befdichte von Ifleib und Ronig. 8 Blätter (3. Aufl. Bera, ebendafelbft. v. 3. 50 Bf.). Beo = graphifche Fauftgeichnungen als Grundlage für einen methobifchen Unterricht in ber Geographie von Raufmann und Dafer. 1. Seft. Deutichland. 2. Seft. Die außerbeutichen Lander Europa's und Die fremben Erbtheile (2. Aufl. Stragburg, Schult & Comp. 1877 u. 78). Unter biefen Atlanten ift ber Abami-Riepert'iche ber beste, und wieberum zeichnen fich in bemfelben die Terrainfarten mit braunem Gebirgston portheilhaft von allen anderen aus, unter benen etliche (vgl. die Rarten von Rugland, Franfreich und ben britischen Infeln) bas Terrainbild nicht plaftifch genug hervortreten laffen. Much ber Amthor = Igleib'iche Boltsatlas hat im Laufe ber Jahre viel gewonnen. Geine physitalifche Rarte bes Deutschen Reiches fpricht im Bangen an, wenngleich fie nicht fehlerfrei ift. Denu Freiberg liegt nicht am Raube einer Tieflandsbucht; mol aber liegt Dresben in einer größeren Thalweite und nicht mitten im Sochlande. Auf ber Rarte von Frantreich verbräugt leiber bas politische Bilb bas phyfifche. Der fleine Bibelatlas von Igleib und Ronig ift geeignet, ben Unterricht in ber beiligen Geschichte zu unterftuten, wenngleich er nicht über die Lage aller Orte Austunft gibt, welche bei einem ausgedehnteren biblifden Beidichtsunterrichte in boberen Lebranftalten gur Sprache tommen. Die geographischen Fauftzeichnungen von Raufmann und Mafer geben bem Lehrer Anleitung, wie er oft mit wenigen Strichen die Umriffe ober Die prographische ober bobrographische Gestaltung eines Landes an ber Bandtafel firiren fann.

Als neue Atlanten haben wir anzuzeigen ben Wagner'schen Schulatlas in 28 Blättern, hauptsächlich bearbeitet nach Daniel unter Leitung von Prof. Dr. A. Kirchhoff (37. Aust. Darmstadt. Köhler), serner ben Kleinen Schulatlas für die einfache Volks- und Landschule von Amthor und Jkleid (16 Karten. 2. Aust. Gera. There is Kietschef. 50 Pf.) und endlich ben tkeinen Schulatlas von Bolbermann (24 Karten mit ersäuterndem Text. Berlin. Chun. 75 Pf.). Unter diesen Atlanten ist der Wagner-Kirchhoff'sche der beste; einige Blätter desse Atlanten ist der Wagner-Kirchhoff'sche der beste; einige Blätter desse Austanten uvon guropa und Deutschland sind geradezu vorzüglich zu nennen. Der Auszug aus dem Amthor-Jkseische Atlas enthält nur die Karten von den Halbetugeln und Erdtheisen, vom Deutschen Reiche, Desterreich-Ungarn und von Palässina. Der Woldermann'sche Atlas läßt sich nicht empfehlen.

Die Handkarte des preußischen Staates in seiner territorialen Entwidelung unter ben Hohenzollern von Freudensellung unter ben Hohenzollern von Freudensellung und Berlin. Friederg & Mobe. 1878) ift eine historische Karte. Durch besondere Cosorirungen ift der unter den einzelnen brandenburgischen Aurfürsten und preußischen Königen erfolgte Territorialzuwachs der Monarchie angegeben. Da eine Erklärung der Farben rechts unten auf der Karte verzeichnet steht, erscheint eine hin-

zufügung ber Aurfürsten, bez. Könige und Jahreszahlen auf bem Rarten-

bilbe felbft überflüffig.

Die Rheinhard'sche Wanbkarte von Europa (Stuttgart. Witterer. 1878. Unausgezogen 9 M. Ausgezogen mit Stäben 14 M.) mussen wir als gute Terrainkarte bezeichnen, welche das Gebirgskand träftig hervortreten läßt und die verschiedenen Abstusungen desselben seiner Husadern stehen ach in generalistrender Weise zur Anschauung deingt. Die blauen Flusadern stehen aber bezüglich ihrer Vreite unter einander nicht immer in richtigem Verhältniß (vgl. die Rhone mit den Rüssen der sandinavischen halbinsel). Städte sind mit Recht nur wenig angegeben und auch nur mit den Ansagsbuchstaben bezeichnet. Das braune Gebirgskand, die weißen Teisbenen und die blauen Meereskstächen und Fluststäler heben sich schapen von einander ab, so daß die Karte von den horizontalen, oro - und hydrographischen Gliederungsverhältnissen unseres Erdtheiles ein überaus plastisches Vild gewährt.

Weniger befriedigen, was ben zuletzt genannten Punkt betrifft, die Schulmanbkarten von L. Holle in Wolfenbüttel (Planigloben 6 Blatt 3 M. Auf Leinen mit Mappe 9 M. Afrika 4 Blatt 2 M. Auf Leinen mit Wappe 6 M.), die es übrigens auch mit der Richtigelin nicht allzu genan nehmen. Die über die Karte der beiden Halblugeln quer hinweglaufenden starten farbigen Linien, welche die verschiedenen Niederschlagszonen von einander abgrenzen sollen, werden in vielen Füllen die Kinder nicht verwirren als aufklären und belehren. Erscheint doch 3. B. das adriatische Meer durch eine solche Linie geradezu als ein Vinnensee.

Bon ben Sandtfe'ichen Schulmanbfarten (Blogau, Flemming) gemahrt bie bes beutschen Reiches (9 Bl. 11. Aufl. Musgaben gu 41/2, 81'2, 10 u. 11 Dt.) mehr ein politisches Bilb als ein physisches, tropdem daß sie sich bemüht, das grun colorirte Tiefland von ben Sochflächen fich abbeben ju laffen. Begen bie Auswahl ber Stabte muffen vielfache Ginmanbe erhoben merben. Die Banbfarte von Thuringen von F. Sandtte und Dr. J. B. D. Richter (9 Bl. Ausgaben zu 6, 10, 111/2 u. 121/2 Dt.) lagt zwar auf einzelnen Blattern bas phofifche Bilb mehr gur Geltung tommen; auf anderen muß aber bas burch die Abgrengung ber gablreichen politischen Territorien berporgerufene Farbengemirr bie Auffaffung ber vertitalen Glieberungsverhaltniffe entschieden beeinträchtigen. Auch erscheint die Unmaffe von Zeichen bei ben einzelnen Ortichaften, wodurch Schlöffer, Ruinen, Rirchen, Capellen, Rlofter, Baber, Befundheitsbrunnen, Schlachten, Blashutten, Bergwerfe, Steinbruche, Butten - und hammerwerfe angebeutet merben, auf einer Bandtarte febr überfluffig. Auch die Sandtle'iche Bandtarte von Afrita in 9 Bl. (5. Aufl. Ausgaben gu 4, 8, 9 u. 10 DR.) legt auf die politische Geographie bas Sauptgewicht.

Die hengler'sche Schulwandtarte von Europa (Stuttgart 1878, Rieger; roß 8 M., aufgez. 13 M.) ift eine physitalische Rarte. Die Gebirge sind braun, wenn auch nicht so intensiv braun wie auf ber Meinhard'ichen, bas Tiefland gelblich-grün, die Ruffe blau, bas Meer weiß dargestellt. Starte rothe Linien grengen die Hauptstaaten Europa's von einander ab. Die politischen Grenzen können aber schon wegen der Stärte dieser Linien keinen Anspruch auf Genauigkeit machen. Ihrer höhe nach werden die Gedirge freilich nicht in der Weise unterschieden, wie auf der Karte von Rheinhard; immerhin aber gewährt auch die Henzler'sche Karte ein annähernd richtiges Bild von der Bertheilung des Hoch und Tiessands und von dem Laufe der Gewäster in Europa. Daß die Karte nur wenig Namen enthält, und daß die Städte immer nur mit den Ansangsbuchstaben bezeichnet worden sind, verdient Anerkennung. Aber die Schrift ist nicht durchgängig deutlich und kar.

Die technisch elegant ausgeführte Keller'iche politische Bandtarte von Europa (Zürich 1878, Reller. 6 Bl. Ausgaben zu 10, 17¹2 u. 19¹2 Fr.) ist mehr Bureantarte als Schullarte, Sie gibt zwar auch ein klares und beutliches Bild vom Bodenrelief, enthält aber zu viele Ortschaften und anderes Material aus der politischen Geographie, das bei weiterer Entfernung von der Karte auch von dem schäfften Auge

nicht mehr mahrgenommen merden tann.

VI. Französischer Sprachunterricht.

Bearbeitet

non

G. R. Baufdild,

Lehrer am Gymnafium zu Frankfurt a. M.

I. Granunatifen.

1. J. Ahn, Französilche Grammatil für Gymnasien, Real - u. höbere Bürgerichulen, I. Theil. 37. Aust. X. 231 S. Mainz 1878. Kupserberg. 1,50 M. Borliegendes Buch behandelt "bie elementare Grammatit" ber Rebetheile in sustematischer Anordnung auf 200 S., das Wiffenswerthefte über Mussprache, Bortfolge und Rechtschreibung auf 22 G. Die Anordnung jedes einzelnen Capitels ift: a) Allgemeine Borerinnerungen, b) beson= bere Bemerfungen über Formenlehre und elementare Syntax bes betreffenden Redetheils, c) Baradigmen und Bocabeln gur Uebung, d) Mufterfate mit beutscher Uebersetung, e) Uebungsfate fur beibe Sprachen mit Fugnoten, welche auf ben erften 100 G. - fo lange nämlich bas Berb noch nicht behandelt ift - fo gut wie Alles bieten und ber Ergangerthatigfeit bes Schulers nur einen febr beschräntten Spielraum gemahren. Bermögen wir nun beshalb nicht, uns mit der hier eingehaltenen Anordnung im Allgemeinen zu befreunden, fo verdient boch bie Ausführung im Einzelnen unfere volle Anerkennung um fo mehr, als wir fie bem zweiten Theile Diefes Bertes (vol. 29. Jahrg. bes Bab. Jahresberichtes G. 606 ff.) nicht burchweg auszusprechen vermochten.

2. A. Bechtel, Realsch. Fros. Französ. Grammatit f. höh. Lehranstalten. I. Thl. VIII. 256 S. Leipzig 1878. Klinkhardt. 2 M.

Bon dem Gedanken ausgehend, daß der Unterricht im Französischen an höheren Schulen zunächst kein conversationeller sein könne, demselben vielmehr — namentlich an Realschulen — die Rolle eines vorzugsweise sormal bildenden Elementes zusonme, hat der Verfasser in vorliegendem Buche den Bersuch gemacht, die Ergebnisse neuerer Forschungen auf dem Bebiete der Theorie und Praxis unseres Unterrichtszweiges in schulgemäßer Darstellung zu verwerthen. Demgemäß ist zunächst die Laut und Leselehre in sossensischen Bechieden Becher in sossensischen Ano-

malien bedeutend verringert, sondern auch für die Orthographie eine gefemäßige Grundlage geschaffen wird. Richtige Erfenntnis und Anwenbung ber Lautgesetze hebt nicht nur manche Schwierigfeiten ber Formenlebre, fondern lagt auch die Elemente ber Bortbilbung in bestimmterer Form, als es bisber felbft in befferen Schulgrammatiten gefchab, berportreten. Die Anordnung ber Formenlehre im Allgemeinen ift jum Theil nach dem Brincip concentrischer Rreife erfolgt; aber auch ba, wo es nicht eingehalten werden tonnte, find Dufter- und Uebungsfate in ben betreffenben Capiteln fo gruppirt, bag eine succeffive, bom Leichten gum Schweren fortidreitende Behandlung ber betreffenden Erscheinungen ermöglicht wird. Bas die Anordnung bes Lehrstoffes im Gingelnen anlangt, fo enthalt jedes Capitel 1) Mufterfate, 2) bie baraus resultirenben Regeln, 3) bie frangöfischen Uebungsfate, 4) die beutschen Uebersetungsaufgaben. geeigneten Buntten foliegen fich biefen einfach ftilifirte Lefestude an, Die, fpeciell zu biefem Zwede ausgewählt und leicht verftandlich, bas bisber Behandelte in gefälliger Form recapituliren. Der Uebungsftoff, ber icon pon ber fechften Geite an beigebracht wird, enthalt Berftand und Gemut bilbenbe, frangofischen Autoren refp. Schulbuchern entnommene Gate theils allgemeinen, theils besondere locale oder vaterlandische Beziehungen berudfichtigenden Inhalts in großer und event. zu mehrjähriger Abwechslung Dienender Menge. Wenn Referent fich auf Besprechung von Gingelheiten einlaffen burfte, fo murbe er nur in ber Musiprachelebre folche au moniren haben, wo fleine Inconfequengen mit unterlaufen. Abgefeben von Diefen leicht zu findenden und zu beseitigenden Gingelheiten tennzeichnet fich die gange Arbeit als eine auf langjabriger Erfahrung berubenbe, in wiffenschaftlicher und prattischer Sinficht gleich tuchtige Leiftung, ber wir Die gunftigfte Aufnahme munichen und in Aussicht ftellen. Rum Schluß bleibt nur übrig zu bemerten, daß bas Buch zum Theil mehr bietet als Die Blot'iche Elementargrammatit, für gehobene Burgerichulen ichon einen gemiffen Abichluß gemahrt und auch fur Realfchulen einen auf Die erften zwei Jahre vollständig ausreichenden Lehr-, Uebungs- und Lefestoff enthalt, über beffen Bertheilung an öfterreichischen Realschulen ber Berfaffer in ber Borrebe fich bes Beiteren ausläft.

3. **Alb. Benede.** Franzöf, Schulgrammatik, II. Theil. 7. red. Aufl. XXVIII. 444 S. Botsdam 1878. Stein, 3 M.

Nachbem in dem ersten Theile dieser Schulgrammatik, von uns angezeigt im 29. Jahrgange auf S. 608 ff., das Bort nach Laut, Form und Bedeutung als Nedetheil behandelt worden ist, entwickelt dieser zweite Theil die Berwendung desselben mit Bezug auf die Construction. Dies hindert natürlich nicht, daß in diesem Theile noch Ergänzungen zur Formenslehre mit den zu denselben gehörenden sphitaltischen Sinzelheiten als erste Abtheilung (S. 140) — beigebracht werden. Als ausgezeichnete Specialitäten dieser ersten Abtheilung erschienen uns namentlich die Lehre von der Zusammensehung resp. *stellung der Substantiva sowol wie Absection und die von der Stellung der Absection. Die zweite Abtheilung "die Syntax" (bis S. 368) behandelt die Congruenz von Subsect und Prädicat, die Casussehre und Kection, das Verd im Haupt- und Neben-

fate (mit ben Unterabtheilungen: Bebrauch ber Zeitformen, Dobusformen und Nominalformen). Die britte Abtheilung endlich spricht über 1) Bortund Satftellung, 2) Bervorhebung eines Begriffes ober eines Gebantens, 3) Interpunction (G. 389). Den Befchlug machen ein Bergeichnig ber Bocabeln zu ben Ueberfepungsftuden und ein forgfältig bergeftellter Inber. Bas die Ausführung im Gingelnen anlangt, fo ift gunachft auch bier die Borführung ber betreffenden sprachlichen Erscheinungen in abgeschloffenen Gruppen und überfichtlicher Zusammenstellung mit Berücksichtigung aller Silfsmittel zur ichnellen Auffindung des Besuchten rühmend bervorzuheben. Das ausgewählte Material berudfichtigt nicht nur ben Lehrstoff ber eigent= lichen "Grammatit-Stunden", sondern nimmt auch - jum Theil in befonderen Bufaten und Ercurfen - Bezug auf folche Buntte, welche bei ber Lecture und schriftlichen Uebungen besprochen fein wollen, ohne in bem officiellen Regel-Canon zu fteben. Bierbei haben, bas ift unverfennbar, bem Berfaffer feine reiche Erfahrung und feine außerorbentliche Belefenheit große Dienste geleiftet. Bum Bewußtfein foll ber behandelte Stoff gebracht werden 1) durch die jedem Sate vorgestellten Paradigmen, 2) durch bie frangofifchen, ber Regel beigefügten Belege, Die, aus Berten alterer und neuerer Beit gefammelt, fich gleich febr burch ihre Pracifion wie burch bie Berichiedenartigteit ihres Inhalts auszeichnen, 3) burch beutiche Uebungsfate, welche fich meift erft ber gangen Gruppe anschliegen, 4) burch lebungsftude zusammenhangenden (meift literarbiftorifchen) Inhalts. Bon frühern Auflagen unterscheibet fich biefe (gum Theil icon bie fechfte) burch größere Bracifton in ber Faffung ber Conjunctivregeln und burch jum Theil neue Anordnung und Ausbrudsmeife in der Tempus - und Modustehre über-Der Berfaffer hat auch mit biefer Auflage fein Buch bem Biele bedeutend naber geführt, welches er fich für feine Lehrbücher überhaupt geftedt bat: Bereinigung ftrenger Biffenschaftlichkeit mit möglichft fculmäßiger Form und Faffung, theoretifcher Grundlichfeit mit Leichtigfeit ber prattifchen Sandhabung. Indem wir jum Schluffe noch bemerten, daß biese Auflage bereits Die burch die siebente Auflage ber Dictionnaire de l'Académie française von 1878 bedingten Aenderungen enthält, halten wir biefe Fortfepung ber Benede'ichen Schul - Grammatit allen boberen Lehranstalten ebenso empsohlen, wie wir es mit bem ersten Theile berfelben thun fonnten.

4. C. Bohm. Französsische Sprachschule, Auf Grundt. d. Aussprache u. Grammatil nach d. Krincip der Anschauung mit Benutung von "Wilke's Bildertassische". I. Hest. (Zu Tasel 1 dis 4.) Vrannschweig 1878. Wreden.

A. Ausgade s. Schuler. ROM S. 6.0 Pl.

B. Ausgade s. Schuler. 85 S. 60 Pl.

Die Gedanken, von denen der Berfasser bei Herausgabe seiner Sprachsichule geleitet wurde, hat er niedergelegt in einem zu Bremen gehaltenen Vortrage: "Das Princip der Anschaung angewendet auf den Elementarunterricht in lebenden Frembsprachen, insbesondere auf den Unterricht im Französsischen." Derselbe ist in demselben Berlage (sür 20 Pf.) erschienen, aber auch dem für Lehrer bestimmten Helte vorgedruckt. Wir entnehmen demselben Folgendes: An der "herrschenden" Methode — es scheint die

Plot'iche gemeint zu fein - lobt Berfaffer bie Berbindung von Grammatit und Aussprache beim Elementarunterrichte; er meint es aber als einen Rudichritt hinter Geibenftuder und beffen unmittelbare Rachfolger bezeichnen zu muffen, daß "bie berrichende Dethode baburch, daß fie bie Methobe Geibenftuder's burch Ginführung einer methobischen Folge ber Regeln über bie Aussprache verbefferte, in ber Auswahl ihrer Borter mehr gebunden murbe und fich fo, als Richtschnur für ben Bortichat Die Regeln über die Aussprache nehmend, wieder von bem Naheliegenden entfernte - vorausgefest, daß es für ben Anfangsunterricht richtig und nothwendig ift. ben Bortichat bem allernächsten Unichaunnastreife bes Lernenden zu entnehmen." 218 einen zweiten Mangel an ber berrichenben Methobe bezeichnet Berfaffer ben Umftand, bag bei ihr "ber Begriff eines fremben Bortes erft burch Bermittelung bes beutschen Bortes, burch bas Mittel ber Ueberfetung alfo, jum Bewußtfein bes Lernenben gelangt." Den Wegfall biefer Bermittelung gur Erfaffung ber Bebeutung eines fremben Bortes betrachtet ber Berfaffer neben angemeffenerer Gin= richtung bes Wortschapes als zweites Moment zur Berbefferung ber berrschenden Methode. Da nun der Mensch zum Wortbegriff vor Allem durch die Anschauung gelangt, so wäre die Anschauung der directe Weg, um durch ein fremdes Bort Diefelbe Borftellung im Beifte bes Lernenden zu erzeugen, wie burch bas biefem entsprechenbe befannte beutsche. wie barum ber frembsprachliche Unterricht burchaus fein Unschanungs= unterricht werben foll, fo tann er ja auch nur in beschränftem Dage bie Anschauung benüten, ba bem schulmäßigen Unterricht fo mancher werthvolle Unichauungsftoff verschloffen bleibt. Das fich bietenbe Material aber werbe fofort mit ber fremben Sprache bezeichnet und fo lange und so oft als möglich ohne lebersetung verwerthet! An Anschauungsmaterial aber bieten fich Gegenstände ber nadten Birtlichfeit ober Bilber, welche bem Anschauungefreise und bem Begriffsvermogen bes Lernenben angepagt Der Unichauungstreis, ben Begenftanbe, Gigenschaften und Thatigteiten bieten, werbe auf ber erften Stufe erweitert burch bie perfonlichen, befitanzeigenden, fragenden und hinmeifenden Fürmorter, Die Brund- und Ordnungszahlen, Die Brapositionen bes Raumes, Die localen und temporalen Abverbien und ben Theilungsartitel. Gemiffe Formwörter (für Befdlecht, Beit, Cafus, Steigerung ic.) tonnen nur burch bas Mittel ber Ueberfetung gur Anwendung gebracht merben. Im Uebrigen aber merbe Die Ueberfetung ausgeschloffen; es geschehe also die durch die Anschauuna bewirtte Bermittelung ber Begriffe burch bas Dhr! Biernach find Sprechübungen nicht als Unhängsel, sonbern als integrirende Bestandtheile ber niethobischen Entwidelung des Lehrganges zu betrachten, die sonach nicht als 3med, fondern nur als Mittel gur Erreichung bes 3medes ber Erlernung einer Fremdfprache zu betrachten find. Die Ueberfetung bat wenigstens auf dem Elementarunterricht in den hintergrund gu treten - eine Forberung, die für bas leberfeten aus bem beutschen heutzutage übrigens auch auf bem Bebiete bes lateinischen Elementarunterrichts vielfach gestellt wird, mahrend man bem Ueberfegen in bas Deutsche weniger leicht entfagen mag. Die Antworten auf gegebene Fragen follen gunachft bestimmte, später erft freiere merben; die felbständige Wiedergabe von Belefenem ober Bebortem merbe icon auf Diefer Stufe angebahnt burch Angabe und Biebergabe turger, leicht zu verstehender Gate. Wo die Sprechubungen nicht ausreichen, follen Leseübungen eintreten, beren Inhalt ohne Ueberfetung fofort verftandlich fein muß. Ihnen gur Geite geben Aufgaben (Beit-, Berfonen-, Bablenverwandlungen 2c.), Die ebenfalls nur in ber fremben Sprache zu fertigen find. Regeln mogen unter Anleitung bes Lehrers entwidelt, jum Bewußtfein gebracht und angewendet, aber bom Schülerheft als folche möglichft ausgeschloffen werben. Die Bedeutung ber im Unterricht gelernten und behandelten Borter enthalte ein befonberes Wörterverzeichnis. Dies ungefähr find die Gefichtspuntte, nach benen ber Berfaffer feine Sprachichule angelegt bat. Bezüglich ber Musführung unterscheidet fie fich in manchen Buntten nicht von den Lehmann's ichen Unterrichtsbüchern (vgl. 29. Jahrg. G. 266 ff.), nur bag bier bie Uebersetungsaufgaben fehlen, sowie die methodischen und bidattischen Inconfequengen refp. Unguträglichkeiten vermieben find. Der behandelte Stoff ift ungefähr ber bes Duinta-Curfus von Plot' Elementargrammatit. Das Lehrerheft tann Referent Fachgenoffen als eine burchaus folibe, anregende und methodifch gewandte Arbeit gur Ginficht empfehlen; gur Ginführung wurde fich bas Bange namentlich für bobere Boltsichulen, befonders Mädchenschulen eignen.

5. E. Borci. Grammaire française à l'usage des Allemands. 16. édition. XIX. 500 S. Suttgart 1878. Reff. 2,70 M.

Die immer neuen Auflagen, Die biefe fur Oberclaffen boberer Lebr= anstalten zur Repetition ber Formenlehre und Sontar bestimmte und in Uebereinstimmung mit bem Biele berfelben frangofifch gefchriebene Grammatit in verhaltnismäßig turgen Bwifchenraumen erlebt, legen bas befte Beugnis ab für ben Berth berfelben. In gludlicher Beife befindet fich hier Theorie und Braris, fustematische Anordnung im Gangen und überfichtliche, vom Leichten gum Schweren fortschreitenbe Gruppirung im Gingelnen gemifcht. Bugleich erfparen bie entweder einzelne Gate ober größere aufammenbangende Stude enthaltenden beutiden Uebungsaufgaben Die Unichaffung eines besonderen Uebungsbuches. Es fei barum auch biefe neue - fo gut wie unveranderte - Auflage gur Benutung in Dberclaffen, wo die Durchnahme der Grammatit in der fremden Sprache felbft noch fo gern gefordert wird, bestens empfohlen. Berschweigen will übrigens ber Referent nicht, bag, wenn ber Berfaffer einmal auf Ginzelheiten beg. besondere Anomalien in ben Sontar einging, Diefelben, namentlich aus Schriftstellern im Unfange biefes Jahrhunderts, bedeutend vermehrt beg. perpollständigt merben fonnten.

6. J. Gleim. Elementargrammatik ber franzöß, Sprache. 5. Anfl. XII. 344 S. Breslau 1878, Trewendt. 3 M.

Nach Seidenstüder's Methode versaßt, erweitert diese Elementargrammatit die Kenntnisse des Aufängers in almäligen Fortschrit gleichzeitig in Beziehung auf Aussprache (wenigstens im ersten Zehntel), Wortschaft und Grammatit und unterscheidet sich von Inslieden Büchern nicht uur darin, daß sie die Grammatit nach einem Spstem verträgt, sondern

auch barin, daß fie, mas Regelstoff und Musterfate anlangt, bedeutend mehr bietet als jene. Go tann man die Behandlung ber Bronomen und ber Bablmorter als eine ebenfo ausgezeichnete wie mustergiltige "Specialis tat" bes porliegenden Buches bezeichnen; ebenfo ift die Anleitung gu frubzeitigem felbständigen schriftlichen Musbrud feiner Bedanten burch Briefe, Die fich vielen Lectionen des zweiten Abschnittes anschließen, als ein Unicum hervorzuheben. - Im Borwort fpricht fich ber Berfaffer gunachft - und mir meinen, mit Recht - babin aus, bag bie (Geibenftuder-Blot'iche) Methode badurch, daß fie aus jedem grammatischen Capitel beren amei ober brei (in verschiedenen Curfen) mache, zu einem fehr furgathmigen Jagen von Regel zu Regel nothige und ben verichiedenen Claffengielen in ihrer Aufeinanderfolge ben Reig ber Neuheit raube; bag bas gemiffermagen aufs Bergeffen fpeculiren beige und ben jugendlichen Berftand in die elementarften grammatischen Begriffe ebenso wenig eindringen laffe, wie in ben Bufammenhang bes Bangen. Mus eigener Erfahrung tann Referent dem Berfaffer bestätigen, daß fich bas besonders bei folchen Schülern zeigt, benen, burch ben Mangel bes Lateinischen, alle grammatijche Borbildung fehlt. Es werbe barum die Grammatit gleich am Unfange im Busammenhange vorgetragen unbeschabet beffen, bag ber Unterricht auch in Beziehung auf Die Grammatit ein mahrhaft ftufenmäßiger bleibt! Um das aber gu tonnen, ftelle man benjenigen Theil ber Grammatit, ber am meiften Busammenhang zeigt, und eben besmegen schwierig ift, weil er Beit gur Ginubung erforbert, babin wo am meiften Beit porbanden ift, an ben Anfang. Belcher Theil ber Grammatit aber tonnte bas anders fein als die regelmäßige Conjugation? Will man ben biermit gegebenen einfachen Cat betleiben, fo mable man bas unveranderliche Abverb, beffen Ratur bei ber Gelegenheit geborig erfannt mirb. bas que gleich die wichtige Regation liefert, Die ebenfo wie die verbundenen perfonlichen Fürwörter mit bemfelben zugleich gelernt und eingeübt werden muß. Sierbei tonnen die fleinen Gate fammtlich ber Umgangsfprache ber Schule und ber Jugend entlehnt fein, brauchen aber nicht geographische und bistorifche Notigen zu enthalten, Die entweder erflärt merben ober unverftanden bleiben muffen. Go ift alfo die Conjugation ber leitende Kaben. an ben fich alle übrigen grammatischen Abschnitte an paffenden Stellen anschließen. Da avoir und être nichts regelmäßiges in ihrer Conjugation baben, treten fie alfo mit ihren Dependengen (Brabicats-, Gubftantip- und Abjectiv, logisches und grammatisches Subject, Bariabilität) verhaltnismäßig fpat auf. Bas nun ben Umfang ber "regelmäßigen" Conjugation anlangt, fo verfteht Berfaffer barunter nur Berben, wie parler und finir, Die die zwei regelmäßigen Conjugationen bilben; biefen ftellt er alle übrigen Berben, auf zwei unregelmäßige Conjugationen in 4 + 2 Gruppen pertheilt, gegenüber, mobei er ben die Dehrzahl ber Conjugationsformen umfaffenben lateinischen Brafensftamm jum Ausgangspuntte nahm: ein Conjugationsipftem, welches in bem Borwort gur zweiten Auflage und in einem Anhange bes Beiteren begründet wird. In feche Tabellen geordnet, find die Unregelmäßigkeiten der frangofischen Conjugation auf fleinstem Raume nicht nur fo überfichtlich, fonbern auch fo anregend qu=

sammengestellt, daß einerseits das Einlernen des unbedingt Nothwendigen erleichtert, audererseits aber auch die Selbsthätigteit des Schülers zur Erschließung der abgeleiteten Formen unterhalten wird. Fügen wir hinzu, daß das Buch auch eine Wenge größerer und kleinerer zusammenhängender Leseftücke, sowie Gedichte mit den betreffenden Bocabularien enthält, so dürste das Buch mit seinen drei Abschildten (regelmäßige Conjugation, hilfsverben mit ihren Dependenzen, unregelmäßige Conjugation) einen auf drei Jahre berechneten Elementarcursus vollständig ausfüllen. Wir können es der Prüfung jedes Fachgenossen mit gutem Gewissen empfehten.

- 7. A. n. E. M. Lehmann. Lehr- n. Leiebuch der Französ. Sprache nach der Anschaumgsmethode n. nach einem ganz neuen Plane mit Bilbern in 6 Abthelingen. I. Swife: Die direct Anschaumg. 7. Aust. IX. 202 S. Wannheim 1879. Bensbeimer. 1,30 M.
- 8. Dieselben, Dasselbe. VI. Suise, Borlibung u. Anleitung zu Auffähen. 4. Aufl. Mit 76 Holzschn. VIII. 224 S. Ebendaselbst 1877. 2,85 M.

Ueber die Wethode der Verfasser im Allgemeinen bitten wir S. 266 ff. des 29. Jahrganges, über das erste der hier angezeigten Bücher im Besonderen S. 621 ff. desselben Jahrganges vergleichen zu wollen.

Das zweite ber angezeigten Bucher bilbet bie lette Stufe ber lebmann'ichen Unterrichtsbiicher und verdient ebenfo, wie die früher von uns besprochene fünfte Stufe, unsere Aufmertsamteit ebenso wie unsere Unerkennung. Es gerfällt in zwölf Capitel, die wir unter die drei Gruppen ber Borts, Gats und Styllehre vertheilen fonnen. Die erfte Gruppe gerfallt in zwei Unterabtheilungen mit je zwei Capiteln. Die erfte Unterabtheilung berfelben ift im erften Capitel Bocabular im eigentlichften Ginne und führt einfach ben Wortstoff vor, ben birecte ober indirecte Anschauung über Personen und Sachen, Eigenschaften u. Sandlungen ergeben (- S. 32); bas zweite (frangofifche) Capitel gibt Benennungs-Uebungen über ben borgeführten Bortftoff (- G. 37). Die zweite Unterabtheilung ber erften Gruppe behandelt die Bortbilbung und forbert im erften Capitel gur Angabe ber zu einem Grundworte vermittelft ber gegebenen Endungen gu bilbenben Ableitungen auf (- G. 51), mahrend bas zweite (frangofifche) Capitel zur Burudführung ber Ableitung auf bas Grundwort anleitet Der zweiten Gruppe murben mir folgende vier Capitel gumeifen: Propositions et Phrases; Homonymes, Calembourgs, Acceptions et Contraires; Définitions, Periphrases, Locutions Latines; Sens Figuré, Das erfte biefer Capitel behandelt gunächst ben einfachen nadten und erweiterten Sat (S. 74), jobann ben gufammengejetten Sat und die Beriode (G. 82) mit entsprechenden, bas wesentlichste enthaltenden Aufgaben. Das britte Capitel mit seinem erften Theile und ben bierauf bezüglichen Aufgaben (Ertlarung der gegebenen frangofischen Begriffe) ift hier entschieden bas fcmierigfte, mabrend ber zweite Theil mit feiner Aufgabe (Burudführung ber Baraphrafe auf bas einfache Bort) wieder leichter erfcheint (G. 90-106). Much bie Erklärung ber figurlichen und proverbiellen Redensarten bes vierten Capitels durfte zuweilen rechte Schwierigfeiten machen (S. 106-111). Die britte Gruppe enthält eine Auleitung ju gufammenhangenden ichriftlichen Arbeiten ebenfalls in bier Capiteln

und zwar zunächst Beschreibungen nach Bilbern mit Andeutung des zu bearbeitenden Stoffes in einzelnen Wörtern (S. 111—123), sodann Beschreibungen nach Bilbern und Erzählungen (S. 124—130), Beschreibungen von Gegenständen der nächsten sinulichen Anschaung (S. 136), Entwürfe zu anderen Beschreibungen (S. 146) und Bergleichungen (S. 150). Das zweite Capitel enthält Briefe in Mustern und Entwürfen (S. 165); das dritte Fabeln in Poesse, in Prosa zu übertragen und bezüglich des Bilderstoffes zu beschreiben (S. 220); die letzen vier Seiten enthalten eine Anseitung zu Nacherzählungen resp. Aussiührung gegebener kleinerer Erzählungen.

Das Buch tann als methobisches Unicum bieses Genres auf dem Gebiete bes frangofischen Unterrichts unseren Fachgenoffen zur Brufung

beg. Benutung empfohlen merben,

9. 3. 9. Nicolai, Realid, Dberlehr. Schulgrammatit ber frangof. Sprache.

VIII. 117 S. Selmftebt 1878. Richter. 8. 2 Di.

Diefes Buch, welches Laut-, Bort- und Caplebre in inftematifcher Anordnung porträgt, tann nur bestimmt fein fur folche Schulen, welche bas Frangofische überhaupt als erfte (vielleicht nur einzige) frembe Sprache treiben und barum an ben fprachlichen Bilbungsftand ber Schüler im Allgemeinen beim Beginn bes frangofischen Unterrichtes ebenso geringe Forberungen ftellen burfen, wie ihr Riel ein beschränftes ift (Mittelfchulen, Realschulen II. D., Realschulen ohne Latein, gehobene Bürgerschulen 2c.). Für folche Schulen bat ber frangofische Unterricht allerdings - wenigstens jum großen Theile - "zugleich noch die Aufgabe, die allgemeinen grammatifchen Begriffe zu entwideln, por Allem die Formen ber Muttersprache jur Anschauung und jum Bewußtsein zu bringen." Es wird also dieses Buch genügend charafterifirt, wenn man fagt, daß es nur das unbedingt Biffensmerthe bietet und bezüglich beffen, mas es bietet gmar "porausjegungslos" arbeitet, aber auch - vielleicht eben beshalb - von einem gemissen boctrinaren und raisonnirenden Ton nicht frei ist (man val. für ersteren 3. B. § 17: "Das Geschlecht ift ber Unterschied, welchen man gwifchen mannlichen ober weiblichen Befen macht"; § 18: "Die Bahl ift ber Unterschied, ben man gwischen einer einzigen ober mehreren Sachen macht"; § 63: "Man darf die persönlichen Fürwörter le, la, les (wie wenn man sagt je le vois d. h. je vois lui; je la connais d. h. je connais elle; je les aime b. h. j'aime eux) nicht mit dem bestimmten Artifel verwechseln zc.). Das Raisonnement zeigt fich namentlich in ber Syntar; ba aber bie Unleitung gur Reflexion über ein Beifpiel refp. gur Unwendung der Regel auf bas Beispiel füglich dem Lehrer überlaffen werden tann, hatte ber bierauf verwendete Raum bier recht gut gur Bermehrung ber Beifpiele benutt werben fonnen; ber gange Abichnitt murbe baburch an Anschaulichkeit und Ueberfichtlichkeit nur gewonnen haben und schulmäßiger geworden sein. Glaubte aber ber Berfaffer Rudficht auf Antodidatten nehmen zu muffen, fo hatte er fich bei gewiffen Terminis noch bestimmter ausbruden durfen (fo wird g. B. beim Berb voix und temps burch Reitform überfest; bas parfait beißt Bergangenheit, bas defini vergangene Beit; wie imparfait und defini fich unterscheiben, wird nicht gesagt; "das Subject ist das, was die durch das Berb ausgedrückte Handlung thut"; "der Sat ist der Ausdruck der Uebereinkunft zweier Begriffe. Wenn ich also sage: Dien est don, Gott ist gut, so drücke ich die Uebereinkunft zwischen den beiden Begriffen Dien und don ans"). Das Druckseherverzeichnis hätte noch um die Schwankungen zwischen "mittelbar" und "unmittelbar", "wer" und "wen" und dergl. vermehrt werben können.

10. Dr. C. Plöt. Elementargrammatik der französ. Sprache. 12. Aufl. VIII. 192 S. Berlin 1878. F. A. Herbig. 1 D.

11. Derfelbe. Schulgrammatik der franzöß. Sprache. 26. Aufl. XII. 464 S. Daselbst. 2,25 M.

12. Derfeibe. Nouvelle grammaire française basée sur le latin. 4. édition. X. 368 €. Dafeibfl. 2,40 M.

Bezüglich der Elementargrammatit voll. man das im 29. Jahrgange S. 637 f. Gefagte. Als Unterschied der 12. von der 11. Auflage wäre zunächt in Lect. 26 die Besprechung der "Frageconstruction" zu bezeichnen, sodann in Lect. 45 die Rücksichtnahme auf das s der 2. sing. imper. u. ähnl. Erwünscht wäre für den ersten Cursus die Angabe des Geschlechts der darin vorkommenden Städtenamen wegen der damit zussammenkängenden Uebnngen in Lect. 28 u. a.

Auch für die Schulgrammatik verweisen wir auf den 29. Jahrgang S. 638 f. Der Unterschied dieser von der vorigen Auflage beruht darin, daß das Bocabular für sämmtliche 79 Lectionen dem Buche wieder beigegeben, dagegen das franzöisch-eichetsche Wörterverzeichniß wieder weggelassen worden ist. Das Mehr von vierzehn Seiten beruht nur auf der Bervollständigung des Bocabulars, nicht aber auf Veränderung im Innern des Buches, welches vielmehr, Kleinigkeiten abgerechnet, ganz dasselbe

geblieben ift.

Die Nouvelle grammaire ift junachft für folche Schüler bestimmt, welche icon hinreichende Renntniffe im Frangofischen besitzen, um einen Repetitionscursus ber Grammatit Diefer Sprache mittelft ber Sprache felber durchzumachen, fodann - alfo erft in zweiter Linie - für folche Schuler, Die Lateinisch genug verfteben, um mit bereits befannten grammatischen Thatsachen biefer Sprache abnliche Ericheinungen ber frangofischen Sprache zu perbinden. Die Nouvelle grammaire gerfallt in drei Theile: Phonétique (Aussprache und Lesezeichen 12 G.), Lexicographie (Formenlehre, mit bem Berb beginnend, 78 G.), Syntaxe (Conftruction, Accord, Cafuslehre, Tempuslehre, Moduslehre, Lehre von den Rominalformen des Berbs, Artifel, Adjectiv, Adverb, Zahlwort, Pronomen und Conjunctionen 263 G.). Ein ausreichendes alphabetisches Inhaltsverzeichnis ichließt bas Wert ab. Uebungsstude enthält baffelbe feit ber 3. Auflage nicht mehr (fie find feitdem besonders erschienen als Cours gradué et méthodique des thèmes und burch die "Uebungen gur frangofischen Sontar" ergangt worden), dagegen aber eine große Menge von Beispielen, ben Berten ber flaffifchen Schriftfteller ebensowol wie benen ber befferen Schriftfteller unferer Tage entnommen. In phraseologischer Beziehung laffen Die einzelnen Capitel nichts zu munichen übrig. Da bie Rudfichtnahme auf bas Lateinische nicht so weit geht, daß darüber die Hauptsache außer Angen gelassen wird, jene vielmehr ziemlich selbständig geübt wird und nicht als integrirender Bestandtheil des betressenden Paragraphen erscheint, so kann diese Grammatit jeder höheren Lehranstalt, der es um wissenschaftliche und prastische Bertiesung in unseren Gegenstand zugleich zu thun ist, angelegentlich empfossen werden.

13. F. Riha. Lehrbuch ber französ. Sprache für Bürgerschusen in 4 Stufen. 1. Suse (V. Classe). VIII. 60 S. Prag 1878. Tempsky. 60 Bf.

Das vorliegende Büchlein will gerecht werben ben Anforderungen bes für Die fünfte Claffe öfterreichischer Burgerschulen festgefesten Lehrplans: "Lefeubungen gur Erlernung einer möglichft richtigen Aussprache. Die Silfszeitworter avoir und être in ihren wichtigften Beiten (bejabend, fragend, verneineud). Lehre vom Saupt- und Gigenschaftsmorte. Schriftliche und mundliche Uebungen. Sausarbeiten nach Er-Jeben Monat eine Schularbeit. Drei Stunden wochentlich." Besondere Aufmertsamteit verlangt ber Berfaffer für die Lesemethode überbaupt; Die feinige perdient aber insbesondere unfere Anerkennung; benn er bringt 1) auf genaue Unterscheidung ber G-laute, lagt 2) im Terte nur folche Borter erscheinen, beffen fammtliche Lautelemente ichon befannt find, giebt 3) Sinweisungen auf die Procedur ber Bervorbringung ber Laute, indem er vor blogem Abboren warnt, fpricht 4) ber Anfangs nothwendigen Uebertreibung bas Wort und warnt 5) vor zu ichnellem Lefen im Anfang, ju welchem 3mede er Die Borter ber Lefeubungen in Sprechfilben eingetheilt hat und auch ben Tert ber einzelnen Baragraphen porerft zu Lefeübungen benutt miffen will, mogegen bas Ueberfeten aus bem Deutschen ins Frangofische gurudtreten tann. (Stimmt auch mit Diesbeguglichen Anordnungen preußischer Beborden für ben Unterricht in Burger-Un Bocabeln tommen 380 gur Bermendung. Recht paffend find die bier und ba eingestreuten Wiederholungen refp. Wiederholungs= aufgaben, Die Sprechubungen mit dem hierfur verwendbaren Bocabelmaterial und die Rudficht auf die gangbarften Fremdworter. Das Buchlein tann auch außeröfterreichischen Burgerschulen gute Dienfte leiften.

14. Dr. Siipfie. Theoret. - praft. Shulgrammanit der franzöf. Sprache für die unteren n. mittleren Classen der Gymnassen u. höb. Bürgerschulen. 5. derb. u. dern. Aust. don Dr. A. Mauron. XV. 429 S. heidelberg. J. Groos. 3 M.

Bon der im 27. Jahrgange S. 284 f. angezeigten 4. Auflage unterscheibet sich die vorliegende 1) durch eine klarere oder vielnehr eine dem Schüler faßbarere Berdeuklichung mancher Regeln, sei es daß die Gründe einer Form angegeben, oder dieselben nach dem heutigen Standpunkte der Bissenschaft mit Berückschigung der betreffenden Stuse des Schülers ausgedeutet wurden, 2) durch Verbessenschaft, mas dort als minder gut bezeichnet worden war, 3) durch ethnologische Andeutungen, die in Angaben der betreffenden Grundsorm (namenklich aus dem Lateinischen, Alteranzössischen, Vriechischen, Deutschen z.) bestehen. Da sie als Fusionden beigegeben wurden, sind sie den, der sich mit dem Studium mehrerer Sprachen beschäftigt, eine immerhin angenehme Zuthat, während sie den Uneingeweichten in seinen französsischen Studien nicht im Weringsten stören

und aufhalten. Der Lehrer wird freilich Alles thun muffen, um diese einzelnen legitalischen Notigen beim Unterrichte in der Formenlehre fruchtbar zu machen; und auch da wird er sich zunächst nur auf Ausbeutung berselben bei gewissen Abwaudlungsreihen beschränken muffen. Im Uebrigen ift das Etymologistren auf dieser Stufe überhaupt nicht am Plate.

15. Dr. A. Wittstod, Schul-Dir. Französ. Sprachlehre f. d. formal bildenden Unterricht. Mit vergleich. Berücksichtigung d. deutsch, Sprachunterrichtes. 2. Stufe. Leipzig 1878. Klinthardt. 73 S. 60 Pf.

Bezüglich Tenbeng, Anlage und Methode biefer Sprachlehre bitten wir ben 30. Jahrgang G. 518 ff. ju vergleichen. Die porliegende Stufe enthält 1) Erweiterung und Ansbau ber Formenlehre (51 G.), b. b. ben Theilungsartitel, die abweichende Pluralbilbung ber Gubftantive, bie Subjonctifs, Impératifs, Infinitifs und Participes von avoir être donner vendre und punir. Die Bildung bes Paffins, Die abmeichenbe Femininbilbung ber Abjective, Die unregelmäßige Comparation, Die fubstantivischen Fürwörter, die pronoms personnels in beiden Formen, das verbe pronominal, den Gebrauch ber Bahlmorter, die Bildung ber Adperbien: 2) Lectures (16 G.), 24 Stude mit entsprechender Berudfichtigung ber barin auftretenben unregelmäßigen Berbalformen, ben nöthigen Bocabeln als Fugnoten und Anleitung gur Ausbeutung ber Lefeftude in formaler Sinficht; 3) Sauptgefete ber Musfprache (4 G.). Wir find fleineren methobischen Inconsequengen begegnet 3. B. G. 58 fann ber gen. plur. von de l'eau noch nicht angegeben werben; G. 62 ben Blural von genou und clou anzugeben ift nach bem Borausgehenden nicht mehr nöthig; G. 63 tann die Frage: "Belches Bindewort geht beim subjonctif voran?" ju Frethumern verleiten, woranf icon bas Citat Joh. 3, 16 hatte führen follen; die Frage: "Bas ift in der 1. und 2. plur. subj. pres. pon avoir an bemerten?" (G. 63) follte erft in lebung 39 gurudgreifend portommen, weil erft bort die Conjunctivendung flar gu Tage tritt; S. 63 follten die Conditionnels nicht zu ben modes gerechnet werden; bei oui und non fehlt in ben Dufterfaten oft bas entsprechende Bort ber höflichen Unrebe; ebenfo muß die Romma-Cetung (ober Auslaffung) por que noch gleichmäßiger burchgeführt werben. Uebung 39 steht die vierte Frage in Wiberspruch mit der ersten; benn wenn finisse in que je finisse abgeleitet ift von ils finissent, tann von einer Stammverlangerung bes Gubi. an fich nicht mehr die Rebe fein ; in ber fiebenten Frage (cf. auch Uebung 40) follte es beigen: por ben eigentlichen ober Berfonalendungen; benn bas i gebort boch mit gur Conjunctivendung. Drudfehler G. 76 muß es beigen: sacrifions; G. 118: majestueuse.

II. Monographien zur Grammatit.

A. Ausiprache.

16. Ch. Boesmillwald, Prof. Prononciation française. Ueber die Aussprache u. d. Lesen des Französsichen insbes. Ertlärung u. Amwendung der Accente u. Interpunctionszeichen gemäß den Geletzen der französ. Academie.. Mittweida 1877. Polytechn. Buchhandt. (R. Schulze). 39 S. 60 Pf. Enth.: 1) Anfangsgründe der Aussprache (5 S.), 2) Bindung (1 g S.), 3) Anwendung der Majuskeln (3/4 S.), 4) Anwendung der Accente (2 S.), 5) des Apostrophs (1 S.), 6) der Codike (4 J.), 7) des Tréma (8 J.), 8) des Bindestrichs und 9) der Farenthese (2 S.). Heran schließt sich 10) die Lehre von der Interpunktion (4½ S.). Ihr folgen 11) besondere Bemerkungen über die Aussprache und über das Lesen (einzelner Buchstaden) mit 8 S. 12) Hauptbemerkungen über das Lesen (Fausen und Bindung) mit 2 S. Den Beschlüß machen 13) Bemerkungen über das Geschlecht der Substantive u. eine Sammlung derzenigen Hauptwörter, über deren Geschlecht nan sich häufigsten irrt. Das Ganze ist ein Conglomerat einzelner abgerissene Bemerkungen über Sachen, die sich in jeder Elementargrammatit — aber zum Theil richtiger und vollfändiger vorgetragen — auch sinden. Ueberdies enthält das Schrischen noch eine Menge Druckseller und hie und da auch deutsche Sprachwidrigstein.

17. Dr. C. Plös. Spflematische Darstellung der französ. Aussprache oder Ansleinung s. d. französ. Unterricht mit Besegent aus d. Pariser Théâtre français. 10. verb. u. verm. Ausst. VIII. 152 S. Berlin 1877. F. A. Herbig. 1,25 M.

Das treffliche Buch ift ursprünglich aus erläuternben Bemertungen gu ben einzelnen Lectionen bes Plot'ichen Syllabaire hervorgegangen und bei ber 9. Auflage in spstematischer Form umgearbeitet worden. Die vorliegende 10. Auflage unterscheibet sich von jener namentlich durch die specielle Berudfichtigung ber Irrthumer, welche nach bes Berfaffers Anficht. ber allerdings bas Blud hat an ber Quelle gu schöpfen, jest von Theoretitern über Die frangofische Mussprache verbreitet und in Die beutsche Schule gebracht werben (Bemeint find namentlich Schmit und Benede). Allgemeinen foll bas Buch folden Lehrern und Lehrerinnen, welche teine Belegenheit hatten, Die Sprache langere Beit in Frankreich gu ftubiren und im Umgange mit Frangofen zu üben, ein Silfsmittel bieten fur ben Unterricht in ber Aussprache, Diese in ber That so wichtige Geite bes Elementarunterrichtes, und biefelben befähigen fich auf dem Bege des Celbstftudiums eine fur ben Lehrer burchaus nothige theoretische Remtnis der frangofischen Aussprache ju verschaffen. Im Besonderen aber foll bas Buch folden Lehrern, Die nur einen historisch-physiologischen Curjus ber Aussprache auf beutschen Atabemien durchgemacht haben, zeigen, wie die Braris bes Berichtsfaales, ber Raugel, bes Theaters (namentlich des flaffischen theatre français) und der Conversation Gebildeter fich zu mauchen Folgerungen wiffenschaftlicher Theoreme bald ablehnend, bald widerwillig, bald geradezu gegentheilig verhalte. Es ift in der That nicht zu leugnen, daß, das richtige Biffen der Theoretiter felbst vorausgesett, boch burch übertreibende Schuler berfelben, Die nicht an ber Quelle felbst icopfen tonnten, die eine ober andere Anschauung verfehrt und eine mit ber Praris nicht Schritt haltenbe besonbere Richtung ber Aussprache eingeführt werben tann. Golden Möglichkeiten gegenüber ift ein Buch, welches die Theorie mit ber Brazis zu vereinigen refp. burch Diefelbe zu corrigiren fucht, eine bantens= und empfehlenswerthe Erideinung. Das vorliegende Buch bat vier Saupttheile: I. Borbemerfungen (6. 1-20) über Quellen für bie gute frangofische Aussprache, Betonung ober Accentuation, Quantität, Silbeneintheilung, Namen der Buchstaden. II. Bocale, Monophthonge und Diphthonge (S. 20—70). III. Consonanten und h (S. 71—128). IV. Bindung oder Herüberziehen (S. 129—142). Den Schluß bildet ein alphabetischer Inder und eine Racheichift gegen Benecke. Das Buch ist reich an allgemein wissenschaften Excursen und besonders illustrieraden Einzelfällen, dem theätre franzais entlehnt; reich an Wörtersammlungen für die Aussprache der einzelnen Laute, namentlich wo es sich um Verwechslungen mit anderen Lauten handelt. Tedenfalls kann sich Jeder, der die Sitate aus den Werten tranzössischer Orthoepisten mit den Beispielen vergleicht, die aus der heute geltenden Praxis angeführt werden, ein selbständiges Urtheil bilden über die einzelnen Lautwerthe und deren besondere Geltung in diesem oder jenem einzelnen Falle.

B. Formenlehre.

18. Dr. D. Bifcher, Schul-Dir. Die frangof, umregelmäßigen Zeitwörter. Bernburg 1878. Ab. Schmelzer. 62 S. 75 Bf.

Borliegendes Buch foll eine Fortsetzung der Formenlehre des Berfaffers fein, weshalb es Befanntichaft mit ben Ableitungsregeln für die regelmäßige Conjugation und mit ben Regeln für das Beichlecht ber Sauptmorter voraussent. Die Berausgabe biefer Darftellung der verbes irréguliers murbe nothig, weil Lowe's Uebungsbuch, als Fortfepung jener Formenlehre im vor. Jahrgange G. 529 f. angezeigt, die unregelmäßigen Berben nicht mit aufgenommen hatte. Borliegendes Erganzungsheft bierzu gerfällt in brei Theile: 1) Darftellung ber unregelmäßigen Beitwörter, und gwar auf ber linten Geite mit Angabe ber wirklich unregelmäßigen (b. h. nicht nach gemiffen Befeten abzuleitenden) Formen, auf ber rechten Geite mit Angabe ber Lautgefete refp. Erflärung ber anomalen Formen, fowie Aufzählung der nothwendigsten mit den betr. verdes gebildeten Bhrasen (25 S.). 2) Uebungen, meist Uebersehungsstoff aus dem Deutschen ins Frangofische in einzelnen Gaten enthaltend (28 G.). 3) Bocabeln hierzu (8 G.). Da die Darftellung recht einfach und prattisch gehalten ift, wird diefes Buch ben Anstalten, welche jene Formenlehre benuten, als Uebergang zum Lome'ichen Uebungsbuch willfommen fein.

19. Jefionet. Französisches Conjugationsheft zu bessen französischer Formenlehre. Augsburg 1878. Rieger. 36 S.

Bir wiederholen in Bezug auf dieses heft unser empfehlendes Urtheil vom 29. Jahrgange des Bab. Jahresber. S. 658.

20. Dr. N. Pacius. Die unregelmäßigen Zeinvörter ber französ. Sprache. Alphabetisch nach b. Fünsteolonnenspstem geordnet. Pforzheim 1878. D. Rieder. 32 S. 40 Bs.

Enthält zur Einleitung eine Seite Laut- resp. Schreibregeln, sobann die Ausstellung der unregelmäßigen Berba in alphabetischer Ordnung, wobei die Formen jedes einzelnen in fünf Colonnen ausgezählt werden, und zwar 1) Infinitiv, Futur, Conditionnel; 2) Présent de l'Indicatis (lurze Formen), Présent du Subjonctis, Impératis; 3) Présent de l'Indicatis (lange Formen), Participe présent, Imparsait; 4) Passé

defini, Imparfait du Subjonctif; 5) Participe passé. Es versteht sich, daß von den angegebenen Temporal- und Nominassormen des Verbs — mit Ausnahme des présent — nur je eine Grundsorm angegeben ist. Da dieses Schema auch für die Composita vollkändig angegührt ist, werden die Bacins'schen Tabellen manche Freunde sinden.

C. Snntag.

 N. N., Résumé de syntaxe françaice d'après les meilleures grammaires. Suivi de la conjugaison française.
 édition. Francnich 1878.
 Juber.
 60 ©.
 60 Ψf.

Dieses Buch enthält eine ganz vortrefsliche Aufzählung des syntattischen Lehre und Lernstoffes der französsischen Sprache in überschicklicher Busammenstellung und einsacher klarer Sprache mit Angade der Ausuflustration der Megeln unumgänglich nothwendigen Beispiele. Den Theilungsgrund bilden die Redetheile (Artikel, Substantin, Adjectiv, Pronomen, Berd, Adverd, Präposition, Conjunction). Zum Schluß sinden sich Gemerkungen über Construction, Interpunktion, Lefeziechen und Silbentheilung (48 S.). Den Anhang bildet "ein Repetitionsmittel" zur französsischen Conjugation, enthaltend: 1) die regelmäßige Conjugation mit den allgemeinen Abseitungsregeln und einer Uebersicht der Endungen, orthographischen Bemerkungen und der Angade der passineitenden Formen überschupt, noch die von den aufgessührten unregelmäßig abzuleitenden Formen überschupt, noch die von den aufgessührten unregelmäßig abzuleitenden erwähnt werden.

III. Uebungsbücher.

22. F. A. Ricolai, Realich.-Oberlehr. Sammlung von Uedungsstüden 3. Uederleten and d. Deutschen ins Französsiche u. aus d. Französsichen ins Deutsche. Zum Gebrauch von höh. Unterrichtsanstalten. VII. 42 S. Helmsted 1878. F. Richter. 80 Pf.

Diefes Uebungsbuch abnelt in feiner Anlage bem im vorigen Jahrgange G. 531 ff. befprochenen beffelben Berfaffers. Das principium dividendi bilben auch bier nicht gemiffe Erscheinungen ber frangofischen Sprache, sondern Schwierigfeiten in der Formenlehre ber beutschen Babl., Beit-, Berhaltnis- und Bindemorter ober auch in ber beutschen Wortbildung. Go find von ben 23 Capiteln Diefes Buches allein wieder neun der deutschen ftarten Conjugation in ihren verschiedenen Ablaut8reiben gewidmet. Für bas Frangofische werben bagegen ichon giemlich bobe Anforderungen in Bejug auf Renntnis ber Formenlehre und Syntar biefer Sprache gestellt: Anforderungen, die in feinem Berhaltniffe gu bem fteben, mas bezüglich ber Renntnis ber beutiden Sprache bier nicht porausgefest, fondern erft gegeben wird beg, entwidelt werden foll. Für mas für Couler auch biefes Buch bestimmt fein moge, gleichviel: feinenfolls fteht die eine Salfte ber Aufgaben bezüglich ber Borausfepungen und Forberungen in richtigem methobischen Berbaltnis zu ber anderen. Bon ben 23 Capiteln gerfällt ein jedes in: 1) Version écrite (aufammenbangende Beschichte in beutscher Sprache; 2) Thème écrit (ausammenhängende Geschichte ober einzelne Säte in französischer Sprache); 3) Version parlée (beutsche Uebungssäte); 4) Thème parlé (französische Uebungssäte). Den thèmes ist die Bedeutung der darin vorkommenden Bocabeln in Fusionten beigegeben, während die versions recht bedeutende Anforderungen an den Bocabelschat der Jugend stellen, da sie auch nicht eine einzige Bocabelangabe enthalten. Der Berfasser scheint solchen Einwänden in der Borrede dadurch begegnen zu wollen, daß er dem Lehrer die Auswahl der seiner Classe am besten entsprechenden Stücke überläst; wir glauben indes nicht, daß eine solche Zerftückelung — wenigstens bei den mit Bocabelverzeichnissen versehnen thèmes — wol angebracht ist; wogegen wir nicht verkennen wollen, daß diese Uebungen überhaupt reichsliche Gelegenheit bieten, sowol das lexicalische als auch das grammatische Wissen der Schüler zu erweitern und zu befestigen.

23. Ch. be Sandoz. Französische Correspondenz für Banthäuser. Wien 1878. Lechner. 114 S. 1,60 S.

Dieses Buch enthält neun Capitel: 1) Circulaires et lettres d'avis; 2) Offres de service; 3) Informations et renseignements; 4) Lettres de crédit; 5) Acceptation de lettre de change; 6) Traites et chèques; 7) Remises; 8) Ordres d'achat, de vente et de report; 9) Comptes-courants. Den nur französsischen Formularen sind die betressenden Bocabeln als Fußnoten beigegeben, so daß es Jedem möglich ist, mit Sichersbeit und nach Belieben auß dem einen oder anderen Beispiele das heraußzunehmen, was er bei jeder Gelegenheit braucht. Benn auch zunächst nur als Führer sir Bantbeamte bestimmt, wird dieses Buch doch auch Handelssschillern qute Dienste leisten.

24. **Dr. Wüllenweber**, Realsch.-Oberlehr. Uebungsbuch 3. Uebersetzen ins Französische im Anschluß an Steinbart's method. Grammatik. 2. verm. Aust. VIII. 1876. 158 S.

Wurde von uns bereits im 29. Jahrgange S. 661 angezeigt. Es ift nur zu bemerken, daß das Buch mittlerweile in den Berlag von H. Willer, Berlin, übergegangen ift.

25. **A. Wilde,** Epmnas. Oberlehr. Materialien zum Uebersetzen aus b. Deutschen ins Französische. Filr obere Elassen höh, Schulen, VI. 142 S. Berlin 1878. Weidmann iche Buchhandl. 1,60 M.

Das vorliegende Buch weicht in der Einrichtung insofern von den vorhandenen Uebungsbächern ab, als es 1) sich an keine bestimmte Grammatik überhaupt anschließt; 2) in der Anordnung der Aufgaden unadhängig ist vom grammatischen System; 3) keine einzelnen Uebungssätze enthält; 4) keine besonderen Bocadelverzeichnisse beigibt. Punkt eins und zwei, die ja wol Anstoß erregen konnten, erledigen sich mit der allgemeinen Bestimmung des Buches für Schüler, mit denen die ganze französsische Grammatik wenigstens in den gröbsten Zügen durchgenommen ist; und ist der Mangel von Uebungssätzen mit dieser allgemeinen Bestimmung verträglich, so wird der Aussall besonderer Bocadelverzeichnisse dadurch gedeckt, daß die weniger leicht vorauszuselzenden Bocadeln den Wörtern des Textes in Klammern beigegeben sind, was die besondere Bestimmung des Buches, nämlich beim mündlichen Ueberseten, dei Exercitien und bei Exe

temporalien benutt zu werben, gewiß nur erleichtert. Für Ertemporalien überhaupt stellt ber Berfaffer Befichtspunkte auf, welche unfere volle Billigung finden: 1) man gebe, um bas zeitraubenbe, ftets zu Difberftandniffen führende und barum leicht entmuthigende Dictiren zu umgeben, bem Schuler bas Buch in bie Sanbe; 2) man gebe in oberen Claffen nicht blos aus ber Lecture gufammengeftellte Ertemporalien, ba fie weniger bas Urtheil bes Schülers bocumentiren und überdies meift schwerer ausfallen, als ber betreffende Autor felbft gefchrieben bat. Da ber auf Grund ber Lecture vorauszusetende Wortschat ein fo verschiedener ift, foll ber lehrer bei Benutung biefes Buches zu Ertemporalien bie feblenben Bocabeln felbst beifügen. Das Buch gibt 100 Stude mit dem vollftanbig außreichenden Umfang von je ein bis zwei Geiten; Die Stude felbft find fammtlich frangofischen Claffitern entlehnt und haben breifachen Juhalt: 1) hiftorifchen: weltgeschichtliche Buge und Darftellungen, culturgeschichtliche Charafteriftiten von Alexander bem Großen an bis jum Beneral Dusuf herauf; 2) literarbiftorischen: biographische Buge ober äfthetische Stiggen von Somer an bis Byron; 3) anetotenhaften, von Plutarch an bis Napoleon ben Ersten, nur charafteristische Buge von großen Mannern enthaltenb. Der Inhalt ber Stude ift alfo ebenfowol belehrend wie unterhaltend und moralifch bilbend. Die Bezugsquellen berfelben werden ben Lehrern auf birectes Berlangen von ber Berlags= handlung franco überfandt, wie fich benn auch die Berlagshandlung bebufs Ginführung jur Abgabe von Freieremplaren bereit erflart. Bir fonnen bas Buch wegen Unlage und Inhalt nur aufs Barmfte empfehlen.

IV. Bocabularien und Sammlungen bon Synonymen.

26. Dr. Carl Meurer, Ghmnol.- u. Realicullehr. Französische Synonymit. Fiir d. Schulgebrauch zusammengeft, n. erläntert. Coin 1878. C. Römte & Co. 115 S. 1,25 M.

Diefes Buchlein foll bem Schuler ein Silfsmittel an die Sand geben, nicht nur um ihm bei Anfertigung feiner fchriftlichen Arbeiten -Uebersetungen ins Frangofische wie freier Auffate - ben richtigen Bebrauch des Legitons ju erleichtern, fonbern auch die Borbereitung jum Ueberfeten frangofifcher Schriftstude ins Deutsche nutbringender zu machen. Infofern nun einerfeits bie Renntnis ber Synonyma geeignet ift, bas tiefere Berftandnis ber Schriftstellen gu forbern, andererfeits in ben fchriftlichen Arbeiten oft Die feltfamften Bermechslungen begegnen, ift gegen Bestimmung und Tenbeng bes Buches gewiß nichts einzuwenden, um fo mehr, als mahrhaft ichulmäßige Bucher auf Diefem Bebiete noch selten find. Beniger murben mir uns mit ber alphabetischen Anordnung beffelben einverstanden erflaren fonnen - namentlich ba diefelbe im Gingelnen eine ziemlich willfürliche ift, wenn nicht bas bie behandelten Sononyma aufführende Regifter uns barüber hinmegfeben liege. Im Gangen gibt bas Buch in 468 Nummern bie gebräuchlichsten Synonymen turg und bundig und mit frangofischen Ausführungen, wo es nothig mar, bem bentichen Musbrud nachzuhelfen.

richtig empfohlen merden.

27. Dr. T. Bolfel, Oberlehr. Frangofisches etymolog. Lesebuch nach Bortfamilien geordnet für b. Gebr, ber oberen Claffen bob. Lebranftalten fowie gum Gelbftunterricht 1. Seft. VI. 88 G. Hannover 1879. C. Meyer (Guft. Prior). 1 Dt. Es muß vorausgeschickt werben, 1) bag bier Etymologie nicht im Sinne ber frangofischen Grammatiter (Formenlehre), fondern im befchränften beutschen Ginne (Lehre von ber Abstammung ber Borter) gu versteben ift; 2) daß, wegen der prattifchen Bestimmung des Buches, nicht birect von der lateinischen Burgel, sondern von der frangösischen Wort-form ausgegangen wird, wie fie sich im grammatischen Unterrichte bietet; 3) daß das etymologische Lefebuch fünf Befte umfaffen foll, die dem Schüler ben frangofischen Sprachschat, nach Wortfamilien geordnet, in möglichft einfachen Gagen porführen follen. Das erfte bier vorliegende behandelt die Familien der unregelmäßigen Berben, nach ber Reihenfolge ber B. Schmit'ichen Grammatit in 80 Nummern. Innerhalb ber ein= gelnen Familie fteht ber Infinitivstamm mit feinen Ableitungen por bem Supinftamm, Die affirmative Bilbung por ber negativen, bas simplex bor dem compositum, welches in alphabetischer Folge abgehandelt wird. Beispiel: aller fobne die Conjugationsformen Des Berbs felbit]: l'allant, l'allée, l'allure; évader, l'évasion, évasif, envahir, l'envahissement, l'envahisseur, l'invasion; le gué, guéer, guéable; l'ambition, ambitieux, ambitionner, le circuit; le comte, la comtesse, le comté, le vicomte, la vicomtesse, la vicomté; issu, l'issue, réussir, la réussite; l'initiale, initier, l'initiation, l'initiative, commencer, le commencement, recommencer u. f. w. (Es folgen noch obit, perir, sedition, subir, transir und errer.) Gegen ben möglichen Borwurf, bag bier manches entbebrliche Bort mit aufgeführt werbe, wendet ber Berfaffer - wie uns icheint, mit Recht, ein, daß bas Berftandnis felbft feltener Borter durch die Busammenftellung mit verwandten und dem Schuler jum Theil geläufigen Bortern mefentlich erleichtert merbe; mogegen wir es dahingestellt fein laffen wollen, ob auch die gedachtnismäßige Firirung und gelegentliche Unterfcheibung folder Borter baburch geforbert werbe, von ber möglichen Störung ber orthographischen Sicherheit gang abgeseben. In mittleren Claffen wenigstens, in benen ber Berfaffer fein Buch ebenfalls für benutbar balt, tann baburch gewiß manche Bermechslung ber Begriffe begünftigt werden. Bei Benutung bes Buches in Nichtlateinschulen, an benen ber Berfaffer es barum für febr gut verwerthbar halt, weil es bier bem Schuler in ber Menge ahnlich aussehender Formen an jedem Leitfaden fehle, murden wol fernerliegende Formen gang umgangen werden muffen, ba bier die gur Ertlarung und Erlernung aufzuwendende Beit in feinem Berhaltniffe zu ber Rutbarfeit ber Form fteben murbe. 3m Bangen jedoch ift bas Buch, welches mit einem frangofisch-beutschen Bocabelverzeichnis für Die Bortfamilien ichließt, aur Erweiterung bes Bortichates ber Schuler gewiß mit Erfolg au gebrauchen und fann besmegen, wie megen feiner guten Ausstattung auf-

V. Gefprachsbucher und Anleitungen gur Conversation.

28. **R. Reller**, Prof. Spflematische französ. Sprachiibungen für die mittleren Stusen des französ. Sprachunterrichtes in deutschen Schulen. 2. Aust. XII. 112 S. Zikrich 1877. Orell, Füßti & Co. 1,50 M.

Bon ben zwei namentlichen Austunftsmitteln, auf welche bie Methobit verfallen ift, um möglichfte Uebung im Sprechen zu erzielen, behauptet ber Berfaffer nicht ohne Grund, daß fie ihr Biel entweder gang verfehlten ober wenigstens nicht gang erreichten. Denn die unter allerlei Namen erschienenen "Gesprächsbücher" enthielten gwar mehr ober weniger ben bagu nothigen prattijden Stoff; allein ba bier Alles, ber Gebante und fein fertiger Ausbrud in ben Schuler hineingetragen murbe, fo bag Dichts aus ihm felber entftunde, abgefeben bavon, bag in ben betreffenben Gefprachen fogar meift ber logische Busammenhang fehle, fo konnten biefe Bucher nicht nur nicht jum Denten in ber fremben Sprache, mithin gur freien Sandhabung berfelben im Sprechen fuhren, fondern vielmehr gu einem muhfamen, ben Beift eber abstumpfenden als anregenden Muswendiglernen. Die "Questionnaires" aber, welche von Manchen dem Lehr- und Lefestoff beigegeben murben, maren nur eine forbernbe Borübung gum Sprechen, infofern fie gwar ben Lernenben mit bem Gprachmaterial und mit allerlei bem Frangofifchen eigenthumlichen Sprachwendungen und Capfügungen vertrauter machen, aber boch im Wefentlichen nur auf eine Reproduction bes Gelefenen binausgeben. Alls bas eigentliche Sprechen befinirt ber Berfaffer bie freie Unterhaltung über die Gegenstände und Bortommniffe bes taglichen Lebens; Die Dloglichteit au einer folden ift getnüpft an ben Befit bes gum Sprechen nothigen Bortmaterials und an die Fähigfeit, in ber fremben Sprache gu benten, b. b. an eine ausreichende Renntnis ber Wortformen und ber Befete ber Bortfügung. Demgemäß ift jum Sprechen ju allererft Renntnis berjenigen Musbrude nothig, welche fich auf Die Begenftanbe ber nächsten Umgebung und gewöhnlichsten Lebensführung beziehen. Man wird also bei Bahl und Uebung berfelben von der eigenen Anschauung bes Schülers auszugehen haben und mit ben leichteften Fragen über augenfällige Dinge beginnen muffen, um fo mehr als ber Schuler bei Anfang ber Sprachubungen fo außerorbentlich fcmerfallig und befangen Darum muß ber Inhalt bes Bebantens fo febr jeber Schwierigfeit entfleibet fein, bag ber Schuler, nachdem er fich mit bem bezüglichen Sprachmaterial vertraut gemacht bat, feine gange Rraft auf Die Beftal= tung ber Form concentriren tann. Rur fo wird man allmählich mit ber Dehrheit ber Schuler über eine Menge von Begenftanben wirklich fprechen tonnen. Bon biefen Unschauungen ausgehend, führt uns ber Berfaffer gunachft in Die Schulftube mit Band- und Schiefertafeln, Banten, Bleiftiften, Febern, Febermeffern und Buchern (G. 1-10), fobann in die Wohnstube mit Tischen, Stüblen, Spiegeln, Uhren und sonstigen Meubles (S. 10-22), hierauf ins haus überhaupt mit Zimmern, Thuren, Fenstern, Ruche, Reller, Stockwerten, Dach und Treppe (6. 22-48); vom Sausbau im Allgemeinen gelangen wir fobann gu Schulen und Rirchen (S. 50-75); Diefen ichließen fich an Beiprechungen

- Black

von Stadt und Land (S. 76—95); die Besprechung der verschiedenen Berkehrsmittel zwischen den Ortschaften macht den löblichen Beschuß (S. 96—112): im Ganzen 6 Theile mit 27 Gruppen in 60 Absteilungen. Jede Abtheilung enthält: 1) das zum Sprechen nöthige Bocadel-Material mit deutscher Lebersehung; 2) die darüber zu stellenden französsischen Bragen mit dem zur Beantwortung derselben nöthigen französsischen Bortmaterial in Klammern, mit Fortschritt dem Leichten zum Schweren und logischem Zusammenhang. Die Absolvirung einer Elementargrammatik wird von vornherein vorausgesetzt. Wir halten das Buch für recht empsehlenswerth, besonders für Schulen mit hervorragend pratischen Zielen, sowie sür Schulen der Grenzlande und Mischbistricte, ohne jedoch darum seine allgemeine Brauchbarteit läugnen zu wollen.

29. Dr. C. Plot. Voyage à Paris. Sprachführer f. Deutsche in Frankreich. Brakt. Sandbuch b. franzol, Umgangssprache. 7. verb. Aust. VI. 122 S. Ber-

lin 1878. F. A. Herbig. 1 M.

Selbst der sprachlich beffer Borbereitete wird im Bertehre bes fremden Landes die unangenehme Erfahrung machen, daß ihm gur Unterhaltung eines lebendigen sprachlichen Bertehrs oft bie nothigsten Worter und Bendungen fehlen, zumal wenn er von ber mit ber Sprache im engften Busammenbange ftebenben Sitte feine Renntnis bat. Solchen Deutschen foll bas Buch gum Führer bienen. Bur Befriedigung ihrer fprachlichen Bedurfniffe find barum 1) Die nöthigften Borter in einem Bocabular (G. 1-15) in inftematischer Ordnung zusammengestellt (Gifenbahn, Reiseutenfilien, herrentleidung, Bafche, Stadt, Gasthof, Mahlzeiten, Bost und Telegraph, Zeit und Gelb). Es folgen 2) Rebensarten und Gallicismen in Gefprachs. form (G. 16-121), und gmar gunachft Borübungen, fodann über Abreife, im Waggon, an der Grenze, Berbindungsstation, Antunft in Paris, Gafthof, Brief und Telegramm, Ausgeben, Omnibus und Drofchte, Speifehaus und Speifetarte, Raffeebaus, Theater und Gintaufe. Gefpräche mit banebenftebenber Ueberfetung werben von erläuternden, namentlich auf ben Unterschied bes beiberfeitigen Sprachgebrauches binweisenden Unmertungen begleitet. Fur Benutung des prattifchen Buch= leins wird Renntnis ber regelmäßigen Aussprache und ber Elementargrammatit porausgefett.

30. Georg Stier. Französische Sprachschule. Ein Hilfsbuch z. Einführung in die französ. Conversation. Fitr den Schul- u. Privatgebrauch. XII. 334 S. Leipzig 1878. Brochaus. 3 M.

Dieses Buch verdient unsere Beachtung bezw. Empsehlung aus brei Gründen: 1) wegen des darin enthalteneu Sprachstoffes; 2) wegen der Anorduung desselchigen; 3) wegen der vom Bersasser darin vorgeschlagenen Methode zur Einübung desselchen. Was zunächt den vorgelegten Sprachstoff angeht, so ist derselbe in 20 Capiteln enthalten svon der Gesundheit und Krantheit S. 1—29, vom Wetter S. 30—59, von der Uhr S. 60—72, Zeit S. 73—76, vom Alter S. 80—86, distlictisformeln S. 86—101, von den Festen S. 102—109, das haus S. 110—133, Möbel S. 134—141, Feuer S. 142—147, Veleuchtung S. 148—153, Schlasengehen und Ausstehen S. 154—157,

Toilette S. 158-163, Bafche S. 164-167, Rleidung bes Mannes S. 168—189, der Frau S. 190—195, weibliche Handarbeiten S. 196—200, Briefschreiben S. 201—214, Unterricht S. 215—270, Dablzeiten S. 271-312]. Schon eine nach biefen Angaben vorgenommene Bergleichung muß lehren, daß Diefes Buch ben gum Forttommen im gewöhnlichen Gesellschaftsleben nothigen Sprachftoff fo pollftandig wie möglich aufführt. Wie bezüglich ber Menge, fo unterscheidet fich unfer Buch auch bezüglich ber Anordnung bes Sprachftoffes bebeutend von ber Debraahl ber fogenannten Befprachsbucher. Der Berfaffer wirft benfelben mit Recht vor, daß fie bas praftifche Leben gu getreu nachahmen, und mit bem Anfanger in einer Stunde vom Sundertften ins Taufenbfte gerathen. Dem gegenüber bezeichnet es Berfaffer als Bedingung, bag man mit bem Unfanger bie Sauptvocabeln und Benbungen, Die fich um einen Mittelpunft gruppiren, burchnimmt, ebe man gu einem anderen Capitel weiterschreitet. Erft Die Repetition und ber Abichluß des Bangen foll das bunte Durcheinander des gewöhnlichen Gefprachsvertehrs nachahmen. Dagu aber gebort, a) bag bie Phrafen bes Lebens auch möglichft genau und forgfältig gusammengestellt merben und amar nicht blos betreffs ber Bocabeln, fondern auch betreffs ber Phrafen und phraseologischen Benbungen. Auf lettere wird in ben Anmerfungen hingewiesen und zwar wieder nach verschiedenen Gefichtspunkten, entweder als Phrasen ber familiaren, ober als folde ber eleganteren, ober auch als folche einer affectirteren Sprechweise; nebenber merben auch bie mit ben betreffenden Bocabeln zu bilbenden proverbiellen Wendungen, innonymifche Untericiede beiprochen ober auch por Germanismen gewarnt, bezw. auf entsprechende Gallicismen aufmertfam gemacht. Es wird wol auch auf grammatifche Regeln, und zwar ber Plot'ichen Lehrbucher, ober auf ergangende Berte aufmertfam gemacht. Bezüglich ber bier bargeftellten und behandelten Conversationsstufe tann porliegendes Buch bem Blot'schen Vocabulaire systematique als pollständig ebenburtig bezeichnet merben. Es erübrigt noch, von bem für uns Wichtigften, ber Dethobe, gu reben, wie fie Berfaffer in bem Nachworte bes Raberen befpricht. Der Berfaffer bezeichnet als Endziel ber Rachahmung des wirtlichen Lebens: "Der Schüler muß frangofifch benten lernen, b. b. fich beffen, mas er ausfagt, in bemfelben Moment, wo er es ausspricht, bewußt werben, ohne bak er es überfest. Eber fernt er nicht frangofifch fprechen."

Bie aber foll man ben Schüler frangösisch benten lehren? Das erste Sprechen wird freilich nur ein Uebersetzen sein konnen, zu welchem Behuse die Sprechen wird freilich nur ein Uebersetzen sein konnen, zu welchem Behuse die Grechschalt Die Ablentung vom Uebersetzen und die Anleitung zum Denten in frangösischer Sprache soll in drei Stufen vor sich gehen: I. Der Lehrer spricht dem Schüler in deutscher Sprache indirect vor, was er französisch (direct) sagen soll. Der Schüler hat dafür als Mustersätze die in den einzelnen Capiteln gegebenen und numerirten Sätz, die er in die verschiedenen Bersonen, Zeiten, Moden u. s. w. bringen und nach denne er ähnliche Wendungen benutzen kann, dis sie sein bleibendes Sigenthum geworden sind. II. Der Lehrer spricht dem Schüler in

frangösischer Sprache indirect vor, was er frangösisch direct sagen soll. III. Der Stoff wird in Form einer directen frangösischen Conversation geübt. Auf allen drei Stufen können die Fragen auch von den Schülern unter einander gestellt und beantwortet werden. Wie sich der Berfasser eine seinen Ansichten entsprechende Behandlung des Stoffes benkt, zeigt er an Beispielen in seinem Nachworte, das, ebenso wie das ganze Buch, der Ausmerksamteit der Fachgenossen nur empsohlen werden kann.

31. G. Strome, Opc. Schrer. Études sur la conversation française, Manuel de conversation et de voyage. VIII. 496 S. Hannober 1878. Meyer (G. Prior). 3 M.

Much biefes Buch nimmt megen feiner Anordnung unfere Aufmertfamteit in Anspruch. Im Gangen freilich haben mir hier noch die bisber gewohnte Beije ber "Beiprachsbücher" beibehalten: namlich, ben Converfationsftoff in frangofifchen Gaten, benen die beutsche Uebersetung gegenüberftebt, jum Musmendiglernen refp. jur Befprechung porguführen. barin weicht bas Buch junachft von anderen feines Bleichen ab, bag es ben Sprachftoff begm. Bocabelichat nicht nach ben bierfur beliebten Rategorien (himmel, Erbe, Deer; Beit, Jahres- und Tageszeiten; atmofpharifche und fonftige Raturericheinungen; Die brei Raturreiche; ber Menich u. f. w.) wirklich porführt, sondern es bem das Buch Benutenben überlägt, fich benfelben in jener Beife nach Bebarf und Belieben aufammenautragen. Als Silfsmittel biergu bient bas ausführliche, unter Berudfichtigung folder Rategorien mit angelegte Regifter, meldes auf Die amifchen ben zwei Capspalten angebrachte besondere Rummer ber einzelnen Cate verweift. Als Gintheilungsprincip aber fur Die Gate bient nicht das Nomen, fondern das Berbum; benn, meint ber Berfaffer, wie das Beitwort bie Grundlage bes Cates ift, fo muß auch ein Buch, welches eine fremde Sprache lehren will, auf das Beitwort gebaut fein. rechten Grundlage aber für ben Text eines folden Buches follen nur die Beitworter bienen, welche genügen, um im Bertehr mit ber gebilbeten Befellichaft zu bestehen und geeignet find, die hauptfächlichsten mirtlichen und eingebildeten Dinge, sowie die Sauptzustande der Gesellschaft im Gesprache zu behandeln. Auch die Anordnung diefer Berben ift nicht nach ihrer begrifflichen Bermandtichaft, fondern nach ihrer alphabetischen Reihenfolge erfolgt, und zwar gablen wir 1494 Berben mit 6736 Gaten. Go gemiß es ift, daß hierdurch eine Menge von Redemeisen, die man mit ben betreffenden Berben bilden tann, mit großer Unschaulichfeit und Bestimmtbeit bervortreten, fo einleuchtend muß es aber auch fein, daß man nach biefem Princip ein Gefprach über irgend eine Rategorie immerbin nicht gang vollft an big wird gufammenftellen fonnen; benn, angenommen auch, bas Princip mare richtig, so ift boch bas Berb insofern schon zu einseitig betont, als in ben Gagen nur die Conjugationsformen beffelben ericheinen, mabrend von einer Busammenftellung ber baraus etwa abgeleiteten Bortfamilien burchaus abgesehen ift. Dies hindert jedoch nicht, Die gediegene und faubere Arbeit ernfter Brufung gu empfehlen.

VI. Leiebucher.

32. A. Bechtel, Prof. Französische Chrestomathie s. d. oberen Classen d. Mittelschulen mit spracht. u. sacht. Erläuterungen sowie mit siterar. u. biograph. Sinsteinungen. VIII. 471 S. Wien 1879. Klinkhardt, 4 M.

Im Borwort bezeichnet es ber Berfaffer 1) nur für bedingt möglich. daß die der frangofischen Lecture in ben Oberclaffen gestellte Aufgabe burch Ausgaben von Autoren befriedigend geloft merben tonne, weil es 2) baburch unmöglich murbe, Die Schuler mit ben fieben Sauptgattungen, geichweige mit ben Untergattungen ber Literatur befannt zu machen, mabrend 3) babin geftrebt werben muffe, bie Schuler burch Ginführung in bie verschiedenen mannichfachen Geiten ber Stiliftit in bemfelben Fache gu befähigen, auch nach bem Berlaffen ber Schule felbständig Berte fowol allgemeinen Inhaltes als folche ihres speciellen Faches zu lefen und gu benüten. Wenn Diefes allgemeine Befichtspuntte find, Die im Streite amifchen Autor und Lefebuch noch immer für letteres überhaupt fprechen, und dies um fo beredter, wenn ihre Durchführung ein fo harmonisches Bange hervorbringt, wie es bas vorliegende Lefebuch barftellt: fo glaubte ber Berfaffer Die Busammenftellung eines folden für Die öfterreichischen Realfchulen um fo mehr rechtfertigen zu tonnen, "als feines ber gablreichen in Deutschland erschienenen Lefebucher ben Forberungen bes öfterreichischen Realicul-Lehrplanes und ber unferen paterlandischen Unterrichtsanstalten angemeffenen Babagogit entspricht." Gein Lesebuch berfolgt baher ben Specialgmed, ben Anforderungen bes Lehrplanes für öfterreichische Oberrealichulen gerecht zu werden und führt bemnach ben gesammten Lefestoff nach Gattungen (6 Narrations S. 9-47; Histoire S. 48-210 mit 25 Nummern; Genre descriptif S. 211-275 mit 17 Nummern; Prose didactique S. 275-316 mit 15 Nummern; Genre oratoire S. 317-337 mit fünf Nummern; Genre épistolaire S. 338-365 mit 19 Rummern; Poésie épique S. 367-386 mit brei Rummern; Poésie didactique S. 386-404 mit sechs nummern; Poésie lyrique S. 404-438 mit 31 Nummern Poésie dramatique S. 439-469 mit fünf Rummern) gruppirt por, erläutert por jeder einzelnen bie frangofische Behandlungsweise berfelben, gibt mehr ober weniger ausgebehnte Biographien ber betreffenden Autoren bezw. Charafteriftiten von beren Werfen und forgt burch einen bem Bangen vorausgeschickten Ueberblick über die frangofische Literaturgeschichte (G. 1-8) für Ginordnung berfelben in bas Bange ber frangofischen Literatur. Für bie Auswahl mar ber Befichtspuntt ber Berbindung muftergiltiger Form mit geiftiger ober poetischer Bebeutung, fittlicher Sobe und Bilbungsmert, allgemeiner Bilbung mit besonderer Fach= (aber nicht eigentlich technischen) Bilbung maß= gebend. 200 es fich mit biefen Grundfaten vertrug, hat ber Berfaffer auch Stoffe herangezogen, Die besonders sympathische Themata aus ber öfterreichischen heimat in Geschichts , Landichafts und Charatterbilbern behandeln, also auch noch in anderer Beziehung ben Zweden ber Schule bienen. Der in Fugnoten bem Terte beigegebene Commentar enthält in fprachlicher Beziehung entweder rein lexitalische Rotigen ober fnonnmifche Andeutungen ober Sinweife auf Gallicismen und Phrafen ober fontattifche

Erläuterungen, in sachlicher Beziehung entweber historische ober geographische Angaben bezw. (als Borbemerkungen vor dem Texte) Einleitungen literarshistorischen Inhalts oder Andeutungen über den Jusammenhang des Lesestüdes. Für Collegen, denen das nicht genügen sollte, hat der Versasser außerdem die einschlägigen hilfsmittel in der Borrede namentlich aufgeführt. Wenn wir hinzufügen, daß jedem Lesestüde im Inhaltse verzeichnisse die betreffende Classe der Realschule beigefügt ist, auf der dass Buch nicht nur eine sur dann, so glauben wir gezeigt zu haben, daß das Buch nicht nur eine sur die Realschulen bezw. Wittelschulen im Allgemeinen annehmbare, sondern für die österreichischen Realschulen inseholden einswerthe Gabe ist.

33. C. Burtin. Choix de lectures françaises. 2. édition. VII. 234 €. Berlin 1878. Plahn. 2 M.

Diefes Lefebuch will weder einen Ueberblid über die einzelnen Gattungen ber Literatur begm. ber Stiliftit noch einen Abrig ber neueren Literaturgeschichte Frankreichs bieten - in Diefer Begiebung erhebt es fich nicht über bas Niveau ber "Lefebucher". Und boch ragt es über Diefelben infofern bervor, als es nach gewiffen Grundfaten gufammengestellt ift, von benen bei manchen folder planlos angelegten Sammelfurien überhaupt nichts zu fpuren ift. Alls folche bezeichnen wir 1) in fprachlicher Begiehung die Bernichfichtigung nur folder Autoren, beren Berte meniger als Die ber fogenannten Claffifer von bem jest herrichenden Sprachgebrauche abweichen; bemnach finden wir bier vertreten unter ben Brofaifern Lamartine (9), Topffer (2), Mme de Genlis (2), Michaud (3), Couvestre (2), Mme de Stad (2), Chateaubriand (2), Buffon (2), Belege (4) u. A., nur unter ben Dichtern finden wir neben Beranger (3), Bictor Sugo (3), u. A. auch Lafontaine mit fünf Beitragen; 2) in materialer Beziehung find nur folche Stude ansgewählt, welche fur bas reifere Rinde Balter nach Inhalt und Form empfohlen werden tonnen: nicht allgu umfangreiche und nicht allgu fcmere, immer aber belehrende und unterhaltende Erzählungen moralischen, geschichtlichen ober geographisch-naturwiffenschaftlichen Inhalts; 3) find Anmertungen beigegeben, welche fich namentlich auf Schwierigfeiten ber Aussprache und bes Stils ober auch auf reale Berhaltniffe beziehen; Diejenigen Anmertungen bagegen, welche nur Wortübersetzungen enthielten, find in Diefer zweiten Auflage gang meggefallen, ba fie in bem berfelben auf Bunfch beigegebenen alphabetifchen Worterverzeichnis ihre Stelle gefunden haben. Dag fich Diefes Buch auch burch großen fauberen Drud und festes Bapier por anderen ähnlichen auszeichnet, mag als äußeres Moment unferer Empfehlung beffelben an mittleren Claffen boberer Burger-, namentlich Tochterschulen bingutreten.

34. C. G. Sölder. Sandbuch der älteren u. neueren französ, Literann mit biograph. Rotigen über die Schriftseller u. erläut. Anmertungen. 6. Aust. Bearb. v. Prof. D. Sölder. IV. 352 S. Smitgart 1878. Mehler. 3,50 M.

Die "ältere" Literatur beginnt hier mit Corneille, aus beffen Cib und Cinna sechs Scenen ohne Angabe bes Zusammenhanges mitgetheilt sind. Es folgen Lasontaine mit neun Fabeln, Molière mit ber Critique de l'Ecole des semmes, Pascal mit Artitel IV ber Pensées, Mme de Sé-

vigne mit brei Briefen. Boffuet mit Alexander und ber Schlacht von Rocroi, Boileau mit ber fechften Epiftel, Racine mit acht Scenen aus ber Iphigenie, La Brupere, Fenelon mit einem Stud aus Telemach. Die, wenn man will, altere Literatur ift alfo ziemlich ftiefmutterlich behandelt Ergiebiger ift bie Benutung von Schriftmerfen bes 18. und 19. Jahrhunderts: Le Sage (Gil Blas 16 S.), Montesquien (Urjachen ber Größe der Römer ic. und Lettres persanes 22 G.), Boltaire (Rarl XII. und Tod Cafars 36 G.), 3. 3. Rouffeau (Befenntniffe 14 C.), Barthelenn (Anacharfis 9 C.), Bernardin be Ct. Pierre (3 C.), Andre Chenier (3 G.), Gegur (Memoiren 10 G.), Stael (Deutschland 13 S.), Journ (7 S.), Chateaubriand (Amerita 12 S.), Segur (Mostau's Braud 6 G.), Lebrun (fieben Scenen aus Maria Stuart), Lamartine (3 Méditations poétiques), Delavique (2 Gedichte), Galvandy (Spanien 10 G.), Mignet (Revolution 20 Geiten), B. Sugo (3 Bedichte und Boltaire). Bon ben im "Unbang" berudfichtigten Autoren ftellen bie größten Beitrage Courier, Beranger, Robier, fleinere Barante, Buigot, Ampere, Billemain, St.=Marc Girardin und Rifard. Das ift ber Inhalt bes Sandbuches, foweit es fich um ben ausgewählten Lefestoff handelt. Den Studen find fehr turge Lebensläufe ber betreffenben Autoren, aber langere Aperque über beren Stil vorausgeschickt, Die wir zu Bunften jener gefürzt miffen möchten. Die weuigen Anmerkungen find realen Inhalts.

35. J. M. Nicolai, Obertehr. Lectures choisies. Französ. Chrestomathie. Spstematisch growner u. mit erläut. Anmertungen u. e. Wörterbuche verschen. VI. 323 S. Jertohn 1878. J. Bäbeler. 2,70 M.

In instematischer Anordnung werden hier aneinander gereiht: I. 50 Sentenzen (3 S.), II. 20 Anefboten (3 S.), III. 70 Erzüh-lungen (36 S.); IV. 20 Briefmufter (22 S.), V. 10 Schilberungen (10 G.), VI. 10 Befchreibungen (12 G.), VII. 28 politifche ober literariide ober moralifche Charaftere bezw. Barallelen (42 G.), VIII. 8 Reben bezw. Redebruchstüde (10 G.), IX. 4 Exordes (7 G.), X. 4 Péroraisons (7 G.), XI. 6 Discours traduits aus ben brei griechischen Tragifern (6 S.), XII. 4 Dialoge (15 S.), XIII. 54 Gedichte (54 S.). Bon ben berüdfichtigten Autoren beben mir berpor: Deme, be Benlis, be Gepigne. be Stael, Boltaire, Montesquieu, Courier, Delavigne, Balgac, B. Sugo, M. Dumas, J. J. Rouffeau, Chateaubriand, Marmontel, Wenelon, Buffon, B. be St.-Pierre, Barthelemy, La Barpe, Flechier, Boffuet, Thomas, La Fontaine, Florian, Chenier, Beranger. Wie eine Bergleichung ber Seitengahl jeder Gruppe mit ber Studgahl berfelben zeigt, bat fein Stud mehr als ein bis zwei Geiten Umfang. Es ift alfo für Aufarbeitung jedes Studes in einer Stunde und binlangliche Abmechslung icon raumlich geforgt; biefer - für gemiffe Claffen febr gu empfehlende - auscheinend etwas rafche Wechsel bat eine gemiffe Compensation badurch erfahren, bag "foviel wie möglich biejenigen Schriftsteller, welche gleiche, abnliche ober verschiedene Begenftande behandeln, einander gegenübergeftellt find. Diefe Annäherungen, Diefe Gegenfate, fo zauberifch und malerifch in ber Natur und ben Runften, haben in ber Literatur Diefelbe Dacht, benfelben Bauber, und find beim Unterrichte ihres Rutens megen eins

der besten und fruchtbarften Unterrichtsmittel". Die Namen ber benutten Autoren zeigen, bag ber Berfaffer nicht in ben Gehler mancher Compilatoren verfallen wollte, einseitig nur die Sprache, wie fie geschrieben wirb, barauftellen; vielmehr ftellen bie von ihm ausgemählten Stude wie in Begug auf bas Intereffe ihres Gegenftandes, fo auch in Bezug auf bas Charatteriftifche bes Stils einen angemeffenen Bechfel bar und vermitteln in ansprechender Beise zwischen ber langue parlée und ber langue écrite. Das Lefebuch barf (Unter- und) Mittelclaffen von Realichulen und Gymnafien wegen Inhalt und Form ber Lefeftude angelegentlichft empfohlen merben. Rur mare zu munichen, bag ber Drud [bas Drudfehlerverzeichnis ift noch lange nicht erschöpfend] von Fehlern ebenso rein mare, wie ber Inhalt ber Stude matellos ift, und bag bas angehängte Borterbuch Diefelbe Bollftanbigfeit befage, wie fie ber Berfaffer fur Die fuftematifche Anordnung feiner Stude erftrebt bat. Die "erläuternben Unmerfungen" beschränten fich auf literarbiftorische Rotigen in Lapidarftil.

36. Dr. C. Plös. Lectures choisies. Franzöf. Chrestomathic m. Wörterbuch. 19. Aust. XII. 388 S. Berlin 1878. F. A. Herbig. 2 M.

Da "bie porliegende 19. Auflage mit Ausnahme fleiner Berbefferungen in ben Anmertungen und einiger meniger Nachtrage im Worterverzeichnis ein unveränderter Abbrud ber 18. ift," verweisen wir auf die empfehlende Besprechung letterer im 29. Jahrg, bes Babag, Jahresber. G. 647.

37. Dr. C. Plös. Manuel de littérature française. 5. édition soigneusement revue. XLVIII. 784 S. Peipsig 1877. F. M. Herbig. 4,50 M.

Der "Manuel" von Blot foll einem boppelten Zwede bienen : außerhalb Frantreichs die frangofische Literatur zu lehren und zugleich zu einem tieferen Studium ber frangofischen Sprache zu veranlaffen. Um erfteren 3med zu erreichen, ift 1) auf Seite XV-XLVIII eine literarhistorische Einleitung gegeben, welche a) Urfprung und Bilbung ber frangofifchen Sprache . b) Die Literatur bes Mittelalters, c) Die Renaiffance und das 16. Jahrhundert, d) bas 17. Jahrhundert bis Corneille behandelt. Diefelbe ift frangofifch nach Dieg, Littre, Brachet, Rifard, Geruzeg, Demogeot u. A. gusammengeftellt und enthält im Terte Sprachproben aus Billehardouin, Joinville, Froiffart, Commines, Marot, Ronfard, Rabelais, Calvin, Ampot, Montaigne, S. Menippee, Malberbe, unter bem Terte aber Anmertungen namentlich linguiftischer Art; 2) ift von Corneille an ben Auszugen aus jedem neu auftretenden Autor eine turge, dronologisch geordnete Biographie beffelben vorausgeschickt, in welcher zugleich feine Sauptwerte turg berührt merben; 3) find die Dichter nicht von ben Brofaitern getrennt und ift, wenn auch biejenigen bes 17. und 18. 3abrhunderts namentlich berudfichtigt worden find, doch auch ben Schriftfiellern bes 19. Jahrhunderts ein angemeffener Raum bewilligt worden; 4) ift, ba bas Buch nur Auszüge aus ben Sauptwerfen gibt, ber Bufammenbang amifchen ben ausgewählten Bruchftuden, soweit es möglich und nothig war, in bem ausgewählten Texte felbst bergestellt worden; 5) ift auf S. 769-779 eine dronologische Ueberficht ber gangen Literaturgeschichte nach feche Berioden angefügt worben, welche alle bedeutenden Schriftfteller und ihre Sauptwerte nach ber Beit ihres Ericheinens aufführt.

Dem zweiten Zwede, Studium der frangofischen Sprache, find Dienstbar ju machen: 1) bie Sprachproben und linguistischen Unmertungen ber Gin= leitung; 2) die philologischen Noten namentlich zu ben Auszugen aus Autoren bes Jahrhunderts Louis XVI., welche fich auf Ertlärung veralteter Ausbrude und Bergleichung mit bem mobernen Sprachgebrauche beziehen; 3) ber Bebrauch ber frangofischen Sprache in Ginleitung, Biographien und Anmertungen. Das Buch enthält Auszuge aus achtzig ber besten Autoren, barunter viele, benen man in feinem ahnlichen Werte begegnet, die alle wortgetren, aber mit der der Jugend gegenüber gu beobachtenden Referve in fittlicher wie religiofer Begiehung gufammengeftellt find, ohne daß jedoch ber Berausgeber einer überängstlichen Prüberie Opfer gebracht batte. Die Musguge finden fich nicht, je nach ihrer Bugehörigfeit zu einer Stilgattung, über bas gange Buch bin gerftreut, vielmehr find fie nach einander bem Lebensgange des betreffenden Autors, wie derfelbe fich chronologisch in den Rahmen des Bangen einordnet, angereiht, fo daß also auch nach dieser Beziehung bin die Ginheit der Anichanung bez. bes Gindrud's gewahrt bleibt. Es verfteht fich von felbft, bag die Repräsentanten einer Beriode ober einer Gattung im Gingelnen hier ebenfo reichlich bedacht find, wie die Bertreter ber Clafficitat bem Ganzen gegenüber. Das Buch mag barum ebenfo gern als literargeschichtliches Sandbuch wie als reichhaltige Chrestomathie ben Oberclaffen höberer Unterrichtsanstalten angelegentlich empfohlen werben.

VII. Literaturgeschichte.

Diefes Wertchen ift eine aus verschiedenen literaturgeschichtlichen Berten veranstaltete Busammenftellung bes betreffenden Stoffes für Schulen und Inftitute, zugleich geeignet als Lefebuch zu bienen, ba bas Frangofifch beffelben ben Originalwerten entsprechend ift. Es enthält einen Ercurs über ben Urfprung ber frangofifchen Sprache und Die Literatur des Mittelalters auf ben erften fieben Seiten und befpricht fobann bie Literaturgeschichte Frantreichs nach Jahrhunderten, vom fünfzehnten beginnend, und nach ben betreffenden Battungen, im Allgemeinen unter ben Capiteln Poesse, dramatische Runft und Prosa vereinigt. Die Dar-stellung des 15. Jahrhunderts umfaßt drei, die des 16. zehn, die des 17. fechsundvierzig, die bes 18. fechsundzwangig, die bes 19. fechzehn Seiten. Aus letterer Angabe mag hervorgeben, bag - mit Ausnahme ber Biographien von ber Stael und Chateaubriand - bie Befprechung biefes Jahrhunderts fast nur bibliographisches Material bietet. Bon dem porausgehenden Jahrhundert find befonders eingehend J. J. Rouffean (6 C.) und Boltaire (4 G.) behandelt; von dem 17. Fenelon, Lafontaine, Dolière, Racine und B. Corneille (mit je 2 G.). In ber Sauptfache ift das Charafteriftische dieses Buches das biographische Material, welches es bietet. hier und ba durfte aber boch wol noch mehr Detail und weniger "Phrase" bei Besprechung ber Sauptwerte eines Autors geboten werden. Am störendsten wirten die vielen und groben Drudfehler, die den angenehmen Gindrud bes übersichtlich angelegten. Buchleins wesentlich abzutichwächen geeignet find.

39. Camillo Rantorowicz. Coup d'oeil sur la littérature française depuis son origine jusqu'à nos jours. Bürich 1878. F. Schultheß. 61 S. 1,35 M.

Diefes Buch unterscheidet fich von dem vorausgehenden zwar durch die beschränktere Geitenzahl, barf aber bezüglich feines inneren Behaltes bemfelben nicht nur vollständig gleichgestellt, fondern auch vorgezogen mer-Wenn irgendwo, fo ift in einer für Schulen bestimmten Literaturgeschichte ber Grundsat anzuwenden: Non multa, sed multum und nirgends ift Goethe's Gpruch: "In der Beschräntung zeigt fich ber Deifter" gerechtfertigter als in ber ichulgemäßen Behandlung bes literaturgeichichtlichen Materials. Bon biefem Gefichtspuntte aus hat ber Berfaffer feinem Berte verhältnigmäßig wenig Namen von Berten und Autoren eingefügt, von teinem aber der angeführten verfaumt, eine ausreichende Charafteriftit zu geben; nur von ben fogenannten Claffitern und ben Schriftftellern, beren Berte gur Speciallecture unferer Schulen berangegogen merben, hat ber Berfaffer im umgefehrten Berhaltniffe zu anderen abnlichen Lehrbüchern nicht viel mehr als die Ramen gegeben, da er wol vorausfest, daß eine eingehendere Beschichte des Lebens und ber Werte jener Schriftsteller ber Speciallecture fo wie fo porauszugeben habe. Referent braucht nur an die umfaffenden diesbezüglichen Ginleitungen ber Weidmann'ichen Ausgaben zu erinnern, um bas Borgeben bes Berfaffers in Diefer Begiebung für pollftandig begreiflich und verzeiblich binguftellen. Die Schriftsteller bes 19. Jahrhunderts werden, soweit es nicht felbft Literarhistorifer find, gemiffermagen nur honoris causa mit Namen aufgeführt. Ueber Die Gintheilung bes Bertchens genüge Die Dittheilung, bag es in fieben Capitel gerfallt, von benen die erften zwei in recht eingebenber Beife (13 G.) die Entwidelung ber Sprache und Literatur Frankreichs bis zum 14. Jahrhundert barftellen, bas britte bie des 14. und 15. Jahrhunderts auf 5, das vierte die des 16. auf 12, das fünfte die bes 17. auf 6, das fechste die bes 18. auf 8 Geiten barftellt, mabrend ber Reft bem 19. Jahrhundert in ber oben angebeuteten Beife gemibmet ift. Inhalt und Ausstattung empfehlen bas Buch.

VIII. Ausgaben.

A. Sammlung frangöfischer und englischer Schriftfteller mit beutschen Anmertungen. Berlin, Beibmann'iche Buchhandlung.

40. J. Ampère. Voyages et littérature. Ausgewählt u. erkart v. Carl Grüfer, Oberlehr. 1878. 146 S. 1,50 M.

Der Herausgeber rechtfertigt die Herausgabe einer Auswahl aus Ampere's Werten einmal burch ben hinweis auf einen Ausspruch Goethe's über Ampère, welcher sich in den Gesprächen mit Eckermann (britter Theil, p. 168) sindet, sodann durch den hinweis auf die hohe Nangstufe, welche Ampère in der literarischen Welt Europa's seiner Zeit überhaupt ein-

nahm. Der Einleitung, welche auf brei Seiten eine Biographie und Charafteristik Ampère's enthält, folgen I. Esquisses du Nord (Reise nach Tänemart, Norwegen und Schweben S. 9—79), II. Goethe (Besuch bei, Theater und Netrologie von G. S. 79—99), III. Promenade en Amérique (14 Capitel S. 146). Die Anmerkungen behandeln entweder literaturgeschichtliche oder geographische oder geschichtliche Details oder erkären in französischer Sprache schwierigere Wendungen bez. geben lleberseungen seltener Ausdrücke. Der Text ist nicht ganz rein von Druckselbern.

41. Bolleau. Le Lutrin. Poeme heroi-comique. Herausgeg. von Dr. K.

Thümen. 1878. 72 S. 75 Pf.

Im Borwort gibt der Herausgeber die Quellen des Textes bez. der Biographie an, welche S. 5—11 umfaßt. Hierauf folgt ein Excurs über Beranlassung, Geschichte und Inhalt des Lutrin (S. 12—14). Ihm schließt sich an die Borrede des Bersassers zu der Ausgabe von 1674 (S. 15—17) und die zu der Ausgabe von 1701 mit dem Argument (S. 17—19). Die Anmerkungen enthalten entweder Hinweise auf verwandte Erscheinungen in der Literatur oder textritische Hinweise oder Extlärungen geschichtlicher Anspielungen oder spinonymische Auseinandersetzungen oder lexicalische Erdretungen oder Andentungen über den Sprachgebrauch — und zwar das rein Sprachliche in französischer Sprache nach Littré, der Atademie oder Boiseau selbst. Das Register (S. 70—72) enthält ein Berzeichnis der Aumerkungen nach Gesängen und Verszeich in alphabetischer Ordnung.

42. C. Delavigne. L'école des vieillards. Erffärt von Dr. R. Solzapfel, Realiculuir. 1878. 104 S. 1 M.

Die Ginleitung (G. 2-6) gibt eine Biographie Delavigne's und eine Burdigung beffelben als felbständigen Dichters gegenüber ber behaupteten Abhängigfeit beffelben von Chatefpeare, Boron und Cheridan. Die Unmertungen berüdfichtigen vorzugsweise bas phraseologische Gebiet und find in diefer Begiehung bestens zu acceptiren; soweit fie bagegen rein formale ober fontattifche Berbaltniffe berühren, hatte die eine ober bie andere wol weggelaffen werben tonnen, ba jede beffere Schulgrammatit ja hierüber wol Aufschluß geben muß. Dagegen werben Mumertungen über bie Aussprache gemiffer Borter, wie fie fich bier finden, fo lange allerdings nicht entbehrt werden tonnen, als die Schulgrammatiten bezuglich biefes Bunttes noch nicht einheitlich verfahren. Bu loben ift, daß bas Material ber Anmerkungen baburch überfichtlicher hervortritt, bag bei Unmertungen, die daffelbe Bebiet berühren, auf die erfte berfelben verwiesen Ueber Beglaffen bes Endungs-s u. f. w. vgl. vor. Jahrg. S. 569. wird.

43. Florian, Don Quichote de la Manche, traduit de l'espagnol par. Herausgeg. v. Dr. A. Rühne. Theil I. 104 S. 1 M. Theil II. 124 S. 1,20 M.

Es erscheint hier ber Don Quichote von Florian beinahe um die Hälfte versürzt, und zwar aus zwei Gründen, einmal weil Alles ausgeschieden werden mußte, was das sittliche Zartgefühl hätte versepen sonnieden fodann weil der Berfasser auszumerzen für gut fand, was sich mit den gelänterten ästhetischen Anschaungen unserer Zeit nicht aufs Beste verträgt. Daß trogdem nur an zwei Stellen bei Wiederanknüpfung der

gerriffenen Faben eine leichte Aenderung ber Sache ftattfand, sprachlich aber fast Alles bleiben tonnte, macht bem Berausgeber alle Ehre: bas mahrhaft humoriftische beg. satirische Element ber Dichtung tritt übrigens überall noch ungeschmälert hervor. Dem Texte voraus geht eine doppelte Einleitung: 1) Biographische Notig über ben Berfaffer bes Don Quichote (S. 5-8); 2) Biographisches über ben frangofischen Bearbeiter bes Don Quichote (S. 8-10). Die Anmerkungen unter bem Terte betreffen in realer Sinficht geographische, welt-, literar- und culturgeschichtliche Einzelbeiten, in sprachlicher Begiehung lexicalische Erörterungen gum Theil mit etymologischen Rotigen, tertfritische Angaben mit Sinweis auf ben fpanis ichen Originaltert und Bergleich ber verschiedenen Uebersetzungen beffelben mit ber Florian's, phrafeologische Uebertragungen. Rein grammatische Ertlarungen finden fich nicht unnöthig gehäuft; mo fie aber als überfluffig ericheinen möchten, rechtfertigt fie ber Berfaffer burch Sinweis auf bie tläglichen Silfsmittel, bie bem Schüler ju Bebote fteben und die oft noch fläglichere Urt, mit ber er fie benutt.

44. Guizot. Histoire de la révolution d'Angleterre. Mit Erläuterungen herausgen. von Pruno Gräfer, Ghmual. Lehr. 1878. I. Band, 1. Abth. 195 S. 1,80 M. 2. Abth. 244 S. 2,25 M.

Der Berausgeber empfiehlt Buigot's Bert gur Benutung bei ber Lecture in den oberen Classen unserer boberen Lehranstalten einmal megen feines von ben Englandern felbft anerkannten hiftorifchen Werthes, fodann megen feiner außerft correcten Sprache. Beranlaffung zu einer neuen Berausgabe beffelben mar um fo mehr porhanden, als die Brodhaus'iche Musgabe vergriffen ift, die Babeder'iche aber überhaupt nur zwei Bucher enthalt. Der unfrigen liegt bie noch von Buigot felbst revidirte gehnte Auflage ber Parifer Ausgabe (Dibier 1874) gu Grunde. Der erfte Band enthalt die Beschichte Carls bes Erften, und zwar in ber erften Abtheilung Buch 1-4 (bis jum Jahre 1643), in ber zweiten Abtheilung Buch 5-8 (bis jum Jahre 1649). Die erste Abtheilung wird eingeleitet burch eine fieben Seiten lange Biographie Buigot's, Die mit einer Burdigung Buigot's als Siftorifers und Staatsmannes enbet. Die bem Terte beigegebenen Roten haben fortlaufende Numerirung bis gu Ende bes betreffenden Buches. Diefelben behandeln außerft felten rein fprachliche ober logische Schwierigfeiten, ba jur Erflärung folder bei Bui= 30t'8 Schreibart fein Grund porlag, öfters bagegen grammatitalifche Berhältniffe, die bei Gelegenheit ber Lecture zwar wol mundlich repetirt merben follten - alfo als befannt vorausgesett merben mußten -, aber nicht auf Roften eines beutlicheren Bervortretens anderer gleichfalls besprochener Berhältniffe in besonderen Anmertungen noch einmal schriftlich firirt zu werben brauchten. Denn hat ber Schüler Die betreffende fprachliche Erscheinung schon in seinem grammatischen Curfus gehabt, fo muß er fie auch in ber Lecture zu finden und mit anderen gusammenzustellen wiffen; hat er fie aber nicht gehabt, dann wird ihm auch die Anmertung wenig zur Erweiterung feines Biffens helfen. Auch von ben bie Etymologie betreffenden Unmerfungen finden wir nicht alle am Blate, und zwar find alle diejenigen zu miffen, welche entweder nicht bas be-

fondere Berftandnis eines im Texte gebrauchten Wortes erleichtern ober nicht zur ichnelleren Erfaffung begrifflicher Unterschiede pon Spnonpmen beitragen ober mol auch etymologisch leicht bestimmbare Worter besprechen. Denn fo gewiß es auch ift, bag burch etymologische Binmeife ein gewiffes Intereffe fur bie Sprache gewedt und eine Unregung gum Nachbenfen gegeben wird, fo follte man boch Gymnafialprimanern, für welche bies Wert zunächst bestimmt ift, so viel judicium und Freude am eigenen Schaffen gutrauen, bag man ihnen nicht ziemlich auf ber Sand liegende Etymologien fertig gemacht entgegen brachte. Wenn indeffen bierüber Die Anfichten noch immer verschieden find und bleiben werben, fo merben bagegen die Anmertungen mit ipnonpmischen Erläuterungen ober fachlichen (geschichtlich=geographischen) Ercurfen ungetheilten Beifall finden; von letteren find namentlich hervorzuheben die Roten aus Macaulan (in ber lleberfepung von Bulau) und Rante gur Ergangung beg. Berichtigung ber Buigot'ichen Darftellung. Jebes Bandchen ichließt mit a) einem Regifter ber englischen Ramen mit beutscher Aussprachebezeichnung, b) einem Register ber Anmertungen mit Bezeichnung bes Buches und ber Rotennummer.

45. Mirabeau. Ausgewählte Reben, erläut. von S. Fritsche, Realschul. Dir. 1. Heft. 1877. 144 S. 1,20 M. 2. Heft. 1877. 126 S. 1,20 M. 3. Heft. 1878. 140 S. 1,20 M.

Bon Mirabeau's Reben gibt es noch feine Ausgabe, welche von ben aablreichen fachlichen Schwierigfeiten auch nur einige burch guverläffige Er-Marung aus bem Wege geräumt hatte. Um fo bantenswerther ericeint vorliegende Ausgabe, beren Herausgeber, wie jebe Seite lehrt, fich teine Drube verdrießen ließ, bas bezügliche Matefial zu fammeln und zu fichten. Eine mit fo erfichtlicher Liebe jum Gegenftand burchgeführte Arbeit muß die bei uns noch recht landläufigen verfehrten Urtheile über Mirabeau gu beffen Gunften richtig ftellen. Schon die Lebensbeschreibung Mirabeau's (S. 7-28), die nichts von bem verschweigt, mas ihm gum Borwurf gemacht wird, lagt boch auf ber anderen Geite auch ertennen, bag und warum Mirabeau fo merben nußte, wie er mar; daß ber Abgrund, in dem fich Mirabeau lange Beit befand, eigentlich berfelbe mar, aus bem fich gang Franfreich burch feine Ctaatsumwälzung emporguarbeiten fuchte und bag es barum um fo mehr zu bedauern ift, bag fein Jugendleben bem fpateren Staatsmann fo manche Erfolge verfummerte. Das erfte Seft enthält neun Reben (von Eröffnung ber Nationalversammlung bis jum 7. November): Ueber Bereinigung ber brei Stände, über ben Namen ber Berfammlung, über ben Abregentwurf berfelben an bie Manbanten, über die Burudgiehung ber Truppen, über die Religionsfreiheit, über bas Beto, über ben Banterott, über Die Gintheilung bes Ronigreichs in achtzig Departements 2c., über bas für Mitglieder ber Berfammlung porgefchlagene Berbot Minifter gu merben. Das zweite Beft enthalt brei Reben: Ueber bas Barlament von Rennes, über bie Marfeiller Affaire, über bas Rriegs- und Friedensrecht. Das britte Seft enthält acht Reben: Ueber den Tod Franklin's, über die Rudfrachten aus Indien, über den fpanischfrangofifchen Bertrag, über bie Affignaten, über ben Proceg beim Chatelet,

Antwort an eine Quaferbeputation, über ein Auswanderungsgeset, über Erbichaftstheilung. Jeber Rebe geht eine Ginleitung voraus, welche ben Bufammenhang berfelben mit ber Beitgeschichte und anderen Reben barftellt; jebe Rebe ichließt mit einer Schlugbemertung, welche ben Erfolg, beg, Die Folgen berjelben turg charafterifirt. Die bem Terte beigegebenen Unmertungen behandeln faft nur Cachliches, ein gerade bier befonders schwieriges Stud Arbeit, ba es fich hierbei nicht nur um historisch-geographifche Notizen im Allgemeinen handelte, sondern auch um nidglichfte Dar-legung von Unspielungen auf besondere Tagesereigniffe jener Zeit; aber auch die Anmertungen mehr fprachlichen Charafters bienen zumeist nur ber Cache, ba fie Ertlärungen juriftifcher, parlamentarifcher u. f. w. Ausbrude enthalten und wegen ber biesbezüglichen Ungulänglichfeit unferer Schulmörterbücher hier taum zu miffen waren. Wenn burch alles bies Die Benutung Diefer Ausgabe bem allgemeinen Intereffe überhaupt bient, fo hat fie noch ein besonderes wissenschaftliches Gepräge erhalten burch die bem britten Befte beigegebene Ueberficht über Mirabeau's Schriften und Reben (G. 114-131), in welcher mit großer Gorgfalt und leberficht bas bezügliche Material nach Ausgabe, Funbort, Abfassungszeit u. f. w. zusammengeftellt ift.

46. Blaise Pascal. Les Provinciales on Lettres écrites par Louis de Montalte à un provincial de ses amis et aux RR. PP. Jésuites. Etfláit von Dr. U. Saafe, Chymnal. Dertehr. 1878. 294 S. 2,70 D.

Den Briefen geht voraus: I. Biographische Notig über Pascal (G. 5-8). II. Ginleitung ju ben Provincial - Briefen, und gwar 1) Der Jansenismus. 2) Die Beranlaffung zu ben Briefen. 3) Ueber bie Briefe. 4) Der Musgang bes janfenistischen Streites (G. 9-19). Der Tert ber Briefe nimmt G. 21-275 ein. hieran ichließt fich ein erläuterndes Bergeichnis ber Gigennamen (G. 276-294), alphabetifch angelegt und namentlich die Stellung der angeführten Berfonen in diesem Streite beleuchtenb. Much hier find Anmertungen fprachlichen Inhalts nicht ohne Roth und meift nur bann angebracht, wenn es fich um Erflarung einer Bragnang ober um Bergleichung ber Bascal'ichen Ausbrudsweise mit der unferer Tage handelt; auch hier nehmen die fachlichen Anmertungen unfere volle Aufmerkfamkeit in Anspruch; benn es handelt fich um Erflärung bez. Richtigstellung ber betreffenden bogmatifchen ober ethiichen Begriffe, firchen- ober bogmengeschichtliche Angaben u. i. w. macht alfo auch biefe Musqabe Unfpruch auf allgemeinere Berüdfichtigung, um fo mehr als feine Ausgabe ber Provinciales einen genügenben fachlichen Commentar liefert und für ben Laien eine nichtcommentirte Ausgabe boch ziemlich fchwer verftanblich fein muß.

47. Emile Souvestre. Les derniers paysans. Scrausgeg. u. m. Anmertungen beri. bon Dr. Edirmer, Realidul-Derleht. 1. Bbd, 1877. 63 ©. 60 Bf. 2. Bbd, 1877. 88 ©. 90 Bf. 3. Bbd, 1878. VI. 126 ©. 1,20 M.

48. Derfeibe. L'éclusier de l'Ouest. Erffart von Demfelben. IV. 1878. 47 G. 45 Pf.

"Die letten Bauern" ist ber Gesammtname, ben Souvestre einer besonderen Sammlung von acht Erzählungen gab, welche in ber Revue des

Deux Mondes vom Jahre 1849-1851 unter bem Titel Les Récits de la Muse Populaire erschienen waren. Bon diefen acht Erzählungen aus bem Gebiete bes frangofifchen Boltsaberglaubens ift nur Die erfte, le Sorcier du Petit Haule, als weniger geeignet in unferer Cammlung Der alles nivellirende Zeitgeift macht auch nicht aufgenommen worden. aus unferen Bauern andere als fie waren: Diefer Gedante bestimmte Couveftre, ber unter ihnen aufgewachfen und lange Beuge ihrer ausnahmsweisen Gewohnbeiten mar, Die letten Regungen eines beionderen untergebenden Boltsgeiftes barguftellen und aus feiner Erinnerung Die Localitaten und Berfonen, welche ibm am lebendigften die naiven Bebilbe vergangener Ginbilbungstraft zu reflectiren ichienen, in reigenden Schilderungen vorzuführen. Es find Dorfgeschichten im beften Ginne des Wortes, in welchen Couveftre bas Leben bes geringen Boltes, namentlich bes Boltes feiner normannifch-bretonischen Beimath, in Leid und Freude, Gitte, Blauben und Aberglauben von ber phantaftischen Geite aus zeichnet. Die Sauptaufgabe bes Berausgebers lag nun barin, Conveftre's Schilberung von Sand und Leuten gewiffermagen zu ergangen, indem er beffen mannigfache Unspielungen erläuterte, geographische, welt- ober culturgeschichtliche Erflärungen gab, Meugerungen bes patois bez. ber bulgaren Musbrudsmeife in Wortern und Gaten interpretirte, etymologische Andeutungen gab ober überhaupt eine Daffe Ausbrude burch Beschreibung verständlich machte, welche gur Schilberung bes Landlebens in ber Normandie und Bretagne, alfo auch zum Berftandnis unferer Erzählungen, unentbehrlich Der Berausgeber bat Diefe Aufgabe in meifterhafter Beife geloft: und fein Berdienft in diefer Beziehung tritt um fo mehr hervor, als er in Bezug auf Anmerkungen rein grammatischen Inhaltes weise Entfagung ju üben gewußt hat.

"Der Schleußenwärter im Besten" gehört einer Serie von Erzählungen an, die Souvestre 1851—1852 in der Revue des Deux Mondes unter dem Titel Sodnes et Moeurs Des"Rives et Des Côtes erscheinen ließ; sie versetz und in das Leben und die Anschauungen der Bevölkerung eines der öbesten Striche der Bretagne und liesert einen Beitrag zur Erkenntnis der Passivität der Bevölkerung, die mit mißgünstigem Auge alle Reuerungen ansieht, die sie aus ihren veralteten Anschauungen heraus-

reifen follten.

Die in annuthiger Form belehrenben und bessernden Erzählungen enthalten so viele Bildungselemente, daß sie zur Lectüre an unseren höheren Schulen mit gutem Gewissen enthohsen werden können, zumal da sie durch kleineren Umsang und schöne Abrundung dazu wie geschaffen erzicheinen. Entgegen der Ansicht des Herausgebers halten wir sie für eine schon auf besseren Mittelclassen berauchbare und namentlich für Töchterschulen empsehlenswerthe Gabe.

49. Voltaire. Siècle de Louis XIV. Erflärt von Dr. E. Pfundheller, Realfchul-Oberlebr. I. Thl. XXX. 1878. 208 S. 2,10 M. II. Thl. 1878. 247 S. 2,25 M.

"Das erste neuere Geschichtswert, welches auf dem Grunde mahrhafter Geschichtsschreibung ruht und fich nicht mit der Darstellung der äußeren Erscheinungen begnugt, sondern Diefelben im Busammenbang mit bem Beift, welcher ber Beit fein Geprage aufbrudt, erzählt und burch Eingeben auf die Culturgeschichte lebendig und anschaulich macht", mar bis jest noch nicht in einer beutschen Schulausgabe vorhanden. Wenn nun auch ber Berausgeber bei feiner Bearbeitung junachft nur an Benutung berfelben in Schulen gedacht hat, fo gehört boch auch diefe Ausgabe zu benjenigen unferer Sammlung, welche ein allgemeineres Intereffe für fich in Anfpruch nehmen. Dies erhalt fie aber junachft baburch, bag fast bas gange Wert mit Ausnahme weniger Zeilen und einiger gleich zu nennender Capitel unverfürzt hier vorliegt, und zwar im erften Theile Capitel I-XVII Anfang - bas Beitalter Ludwig bes Bierzehnten bis zum fpanischen Erbfolgefriege -, im zweiten Theile Capitel XVII Fortfetung bis XXIV incl., worau sich mit Ausschluß ber die Particularités et anecdotes du règne de Louis XIV enthaltenden nächsten vier Capitel unmittelbar Capitel XXIX—XXXIV anschließen. Ein Zweites, wodurch Diese Sammlung gur Benutung auch außerhalb ber Schule fich eignet, find bie mit außerordentlicher Gorgfalt verfagten und bis zu einer gemiffen Bollftandigfeit fich erhebenden Unmertungen über bas reale Bebiet ber Boltaire'ichen Darftellung, in welchen ber Berausgeber nicht nur Alles anführt, mas jum befferen Erfaffen bes Tertes und ber von ihm geschilberten Beit bienen konnte, sondern auch redlich bemubt gemesen ift, etwaige bistorische Frrthumer aufzubeden und zu verbeffern, Daten genauer festzustellen. fchiefe Urtheile bes Berfaffers ins rechte Licht zu ftellen. Giner folchen Menge fachlichen Details gegenüber tonnte und mußte ber Verfaffer fich in Cachen ber Grammatit, Etymologie und Synonymit einen gemiffen Zwang auflegen, mas wir nur billigen tonnen. Dem erften Theil geht voraus I. Ueber Boltaire's Leben und Schriften (G. VII-XIX). Einleitung zum Siècle de Louis XIV (G. XX-XXIX), welche zu= gleich zu einer gerechten Burbigung Boltaire's als Beschichtsschreiber anguleiten fucht.

50. Voltaire. Histoire de Jenni. Bearbeitet von Dr. E. von Sallwürf, Oberschultath. 1878. IV. 74 S. 75 Pf.

Die Geschichte Jenni's ist eine von den beinahe dreißig Erzählungen Boltaire's, welche der Behandlung der deistischen Ausschaumgen gewidmet sind und geeignet waren, durch leichte Einführung derseleben in die verschiedenisten Lebenslagen die großen Wahrheiten auf dem Continente zu verkündigen, welche damals jenseit des Canals erklangen, ohne diesseit desselben durch deren Prediger selbst verständlich gemacht werden zu können. Der Schauplat unserer Geschichte ist Spanien, England und Nordamerita, der geschichtliche Hintergrund berselben der spanische Erbsclgekrieg und das Austreten des Earl of Peterborough in demselben. Bon diesem Hintergrunde hebt sich sich sich wirftam der philosophische Inhalt der Erzählung ab, nämlich der Beweis des Daseins eines gerechten Gottes und die Darlegung der segensreichen Folgen, welche der Glaube an einem solchen und seine gerechte Weltregierung sür die Menschheit hat: Gewiß eine für Gynnuasien wenigstens dankenswerthe Lectüre, die nicht allzugrell abstückt von den, was in den Klassischen Sprachen dort gelesn wird, und die doch

auch nicht einen allzu hoben Grad von biftoriich-aftbetischem Ginn und pinchologischer Anschauung voraussett. Was bet Herausgeber hat thun tonnen, um ben Tert leichtverständlich zu machen, bas hat er gethan, und amar I. burch die Ginleitung, welche auf 20 Geiten Boltaire's Bilbungsgang ober vielmehr die religiose und philosophische Entwidelung feiner gelehrten Beitgenoffen zu charafterifiren versucht und die naberen Umftande gur Abfaffung unferer Schrift mittheilt. II. Durch die bem Terte beigegebenen Unmertungen, die jum großen Theil fachlicher Natur find und von ber Grammatit meift nur folche Buntte berühren, die bei bem erften grammatischen Unterrichte nicht zu volltommener Rlarbeit zu tommen pflegen. Beibes ermöglicht eine volltommene flare Erfaffung bes philofophischen und historischen Busammenhanges, fo bag auch Diesem, die Lieblingsgebanten bes vorigen Jahrhunderts in Ginleitung und Tert veranschaulichenden Buche eine allgemeinere Bedeutung gugesprochen, ein allgemeinerer Lefefreis gewünscht werben muß.

B. Collection Friedberg & Mode. Berlin 1878. Théâtre français.

Unter Diefem Titel erscheinen 60 ber besten frangofischen Theaterstüde aus den letten drei Jahrhunderten. Jedes Stud bildet ein einzeln tauf-liches Bandchen in Kleinoctav (ober Sedecimo) Format zu dem Preise von 30 Bfennigen (brofcbirt) refp. von 40 Pfennigen (fauber cartonnirt). Jedes Bandchen enthält in verhaltnismäßig großem Drude ben Text, unter welchem fich fur jebe Seite neu numerirte Roten befinden, Die meist nur phraseologische, wenig grammatische Rotizen enthalten, auf welche burch Bahlen, bie ben Tertesworten beigefügt find, hingewiesen wird. Außerdem finden fich aber auch viele Tertesmorte mit Sternchen verfeben, mas ein Sinmeis barauf ift, bag biefelben fich in bem jedem Bandchen angehängten, alphabetisch geordneten Borterbüchlein verbeuticht porfinden. Es liegen uns por (51-67):

Mr. 24. Esther par Racine. 2. Aufl. 64 S. Mit Noten und Bocabular von Benri Guerin.

9tr. 23. Le Malade Imaginaire par Molière. 99 S. Desgl. v. Dr. C. Rurty. Mr. 25. Le Cid par Corneille. 2. Aufl. 99 G. Desgl. von Demselben.

917. 20. Le Cia par Cornellie. 2. Augi. 39 S. Desgi. bon Demileben.
917. 31. La Reine de Seize ans par Bayard. 66 S. Desgi. bon Demileben.
917. 34. Louis XI par C. Delavigne. 167 S. Desgi. bon Demileben.
917. 35. Le Mari à la Campagne ou le Tartuffe Moderne par Bayard et de Vailly. 113 S. Dii Noten u. Becabular bon Dr. G. b. Munden.
917. 40. Malvina ou un Mariage d'inclination par Scribe. 80 S. Desgi.
917. 41. Les Indépendants par Scribe, 94 S. Desgi.
917. 42. La Jeune Femme Colère par Étienne. 45 S. Desgi.
917. 42. Mon Étoile par Scribe. 62 S. Mit Noten u. Becabular von Dr. Geneticule desgi.

Gottfried Beffel.

Rr. 27. La Joie fait Peur par M^{me}. Em. de Girardin. 58 S. Desgl. Rr. 28. Le Médecin malgré lui par Molière. 58 S. Desgl.

La Camaraderie ou la Courte-Échelle par Scribe. 133 G. Desal.

Le Mariage d'argent par Scribe. 110 S. Desgl.

Adrienne Lecouvreur par Scribe et Legouvé. 133 G. Desgl. La Berline de l'Émigré par Mélesville et Hestienne. 137 E.

Dit Roten u. Bocabular bon Dr. M. 23. Raftan.

Rr. 36. Le Barbier de Séville ou la Précaution inutile par Beaumarchais. 96 S. Desgl. von Demfelben.

Soweit Referent ben Tert verglichen hat, hat er nur selten Drudsehler angustreichen gehabt, ein Grund mehr, biese sauber ausgestattete,
mit ben nöthigen Silfsmitteln versehene und babei boch außervordentlich
billige Ausgabe unseren Schülern zur Benutzung bestens zu empfehlen.

C. Schulausgaben englischer und frangofischer Schrifts fteller mit beutschen Anmertungen. Leipzig 1878.
B. G. Teubner.

Bon biefer Sammlung find uns biesmal nur zwei Exemplare gugegangen, und zwar:

68. Scribe. Le verre d'eau ou les Effets et les Causes. Herausgeg. bon Dr. Rregner. 87 S. 1 M.

Dem Texte geht voraus eine Einleitung (S. 1—8), welche A. die Zeitumstände beipricht, unter welche der Inhalt des Stückes fällt, B. die handelinden Personen lurz zu charatteristren versücht. Die Annwerkungen enthalten 1) manches lexikalische Material, welches der Schüler wol auch hätte allein sinden können, aber vom Herausgeber absichtlich beigegeben wurde, um dessen Kräfte um so intensiver dem Studium der Conversiationssprache zuwenden zu können, 2) spinonymische und phraseologische Notizen, die gewiß immer dankbar entgegengenommen werden, wenn sie das Maß nicht überschreiten, 3) Angaben sachlichen Inhaltes, soweit solche in der Einleitung nicht hatten angebracht werden können. Diese Ausgabe empfiehlt sich vor allen Dingen durch ihre saubere Ausstatung.

69. Les Arts et les Sciences dans le siècle de Louis XIV. Aus Boltaire's , Le Siècle de Louis XIV entnommen. Heransgeg. von Fr. Aab. Seibl, Sprachlefr. VI. 40 S. 60 Pf.

Für ben obersten Eurs ber neuen Realschulen im Königreich Baiern ist zur französischen Lectüre auch Bostaire's Siècle de Louis XIV empsohlen worden. Da der Herausgeber nicht für angezeigt hält, das ganze Wert zu sesen, sowol wegen seines Umsanges, wie z. Thl. auch wegen seines Inhaltes, so glaubte er wenigstens Cap. XXXI Des sciences; XXXII Des beaux-arts; XXXIII Suite des arts und XXXIV Des beaux arts en Europe du temps de Louis XIV aus dem ganzen Werte herausarts en Europe du temps de konis XIV aus dem ganzen Werte herausarts en Europe du temps de kolis XIV aus dem ganzen Werte herausarts mehmen und den Schülern durch sachliche Erstärungen zugänglich machen zu sollen, um auf diese Weise die französische (und englische) Literaturgeschichte mit der Lectüre zu verbinden. Der Hauptsache nach halten sich die Annwertungen in der That nur auf dem sachlichen Sebiete. Die ersten zwei Seiten der Einleitung stellen Bostaire's Leben, die dritte die Geschichte der Entstehung des berühmten Buches dar. Der Schule allein wird mit diesem Auszug vollständig gedient sein.

D. Moliere's Berte mit beutichem Commentar, Ginleitungen u. Ercurfen. Berausgeg, v. Brof. Dr. Abolf Laun.

70. X. L'École des Femmes. La Critique de l'École des Femmes. Leipzig 1877. D. Leiner. 187 S. 2,80 M.

Laun's Molière-Ausgabe foll ben Dichter nach allen Seiten bin bem tieferen Berständnisse zuganglich machen und eine Gesammtanschauung geben von ber hohen literatur-, funft-, cultur- und fprachgeschichtlichen Bedeutung bes Dichters, auf bem bie Entwidelung bes modernen Luftspiels in Frantreich und zum Theil auch im nichtfrangöfischen Auslande berubt. Einleitung ber Ecole (S. 5-15) gibt die Entstehungsgeschichte, sowie eine afthetische und geschichtliche Burdigung bes Drama's, berichtet über beffen urfprungliche Aufnahme und führt die Ausgaben und Bearbeitungen an, die es erfahren bat. hierauf folgt Dedicace und Preface (S. 16-19). Der ben Tert begleitende Commentar (G. 21-131) bietet bas gum fprachlichen und fachlichen Berftandnis Rothige, vergleicht ben mobernen mit bem früheren Sprachgebrauch, umidreibt untlare Gabe, erläutert furz bie Realund Perfonalanspielungen, icheut fich aber auch nicht auf bas etwa Tabelnswerthe offen hinzuweisen. Der Anhang (S. 132-135) gibt Charatteris ftiten ber handelnden Berfonen, bespricht ihre Ramen, berichtet über bie ersten Bertreter ber betreffenben Rolle und führt wol auch bloke Unbeutungen bes Commentars noch weiter aus. Bur Critique gibt es in ahnlicher Beife eine Ginleitung (G. 139-144), einen Commentar gum Terte (G. 145-185) und einen Anhang (G. 186-187). Für Lehrer ift diefe Molière-Ausgabe auf jeden Kall zu empfehlen (Bergl. auch 28. Jahrgang G. 441 f.).

IX. Beitidriften.

71. L'Instructeur. Bochenschrift zur Besehrung u. Unterhaltung in französ. Sprache. Redaction: Dr. A. Brautigam u. Ch. Brandon. Leipzig. Diez. 7 DR.

Die Zeitschrift soll jungen Leuten, benen die örtliche Gelegenheit ober die sinanziellen Mittel zur Fortbildung in der Sprache des öffentlichen Lebens unserer Tage sehlen, die Fortsetzung der einmal begonnenen Sprachstudien ermöglichen. Sie soll enthalten die wichtigsten Thatsachen der Politit und Kriegsührung, Ländere und Völtertunde, Naturgeschichte und Literatur, gute Novellen, Erzählungen und Anecdoten, Ueberschungen aus dem Handelssache mit Gegenüberstellung von Muster und Nachbildung, 3. Thi. Bezeichnung der Kussprache und ertlärende Anmerkungen. Die uns vorliegende Nummer 43 des ersten Jahrganges zeigt, daß mit Obigen nicht zu viel verprochen ist. Zudem ist die Zeitschrift von namhasten Pädagogen und Oberpostdirectionen schon angelegentlich empsohlen worden.

VII. Englischer Sprachunterricht.

Bearbeitet

non

G. R. Baufdild,

Lehrer am Gymnafium gu Frankfurt a. Dl.

I. Grammatifen.

1. Böthke, Symnas.: Lehr. Englische Grammatik, zumächst für Reasschulen. VIII. 138 S 2. Ausg. Thorn 1878. E. Lambed.. 1,60 M.

Dies Buch, welches bezüglich bes Wiffensumfanges ber Schüler manche auf den porbergegangenen frembiprachlichen Unterricht bafirende Borausfetungen macht, gerfallt in fünf Abtheilungen: I. Die Lautlehre (G. 1-20). umfaffend a) bas Alphabet und Borterverzeichniffe gur Erlernung ber Aussprache, die weder überfichtlich noch vollständig genug angelegt find; b) Regeln gur Gilbentrennung, gu ben "Rebezeichen" und gur Orthographie; bezüglich letterer tonnen wir in Dr. 12 mit bem Berfaffer nicht Sieran Schließt fich II. Die Formenlehre (G. 20-74), übereinstimmen. bei beren Darftellung Berfaffer fich um fo fürzer faffen zu muffen glaubte, als es Lehrbucher genug gabe, welche bem Bedurfniffe entsprechen. (Gollen bemnach eventuell die Schuler die Formenlehre nach einem anderen Buche erlernen? Der Berfaffer murbe bamit bas Intereffe feines im Gangen fo tuchtigen Buches felbft mefentlich ichabigen.) Der hierbei gehandhabte Lapidarftyl macht zuweilen die Sache unflar, cf. 22, A, al. 2; C, Anm. 4; 33, II, 1, 3. val. mit I, 1, 3. Manches aus ber Formenlehre von den Adverbien, Prapositionen und Conjunctionen murbe gwar ftrena genommen ber Sontar einzuverleiben fein, ift aber freilich unentbehrlich, wenn man, wie es gang recht ift, icon mit Anfängerclaffen Lecture treiben will. Stude hierzu bietet die III. Abtheilung, welche Fabeln, Unetboten, Beschichtliche Stude, Schilberungen, Sprichworter, Denffprüche und Bebichte enthält (G. 75-90). Es folgt IV. die Syntar, enthaltend die Lehre von der Uebereinstimmung, vom Artitel, die Cafuslehre, die Lehre von den Temporal. Modal- und Nominalformen des Berbs und von der Wortfolge (S. 91-135). In ihr foll ber Schwerpunkt bes Werkes liegen; benn "für die Sontar ichien eine möglichft furze und zugleich genaue und icharfe Faffung ber Regeln eine noch zu lofende Aufgabe". Es ift nicht zu leugnen, bag bie Menge ber ben Regeln poranggeschickten

englischen (klassischen) Mustersätze diesen Theil sehr brauchdar macht auch da, wo die Kürze des Ausdrucks in der Fassung der Regel ihre Bebenken hat. Auch das ist zu loben, daß zunächst nur daß gegeben ist, was in der Realschule wirklich gesent werden muß und daß gewisse Feinheiten oder Abnormitäten des englischen Ausdrucks durch den Druck von dem eigentlichen Lernstoff unterschieden sind. Den Schluß bildet V. ein Anhang über poetische Lieuzen und solche Berben, welche, abweichend vom Deutschen, im Englischen nicht resterio sind.

- C. Deutschbein. Theoret.-prakt. Lehrgang ber engl. Sprache mit genilgenber Begeichnung ber Aussprache für höhere Schulen. 4. Aufl. Cothen 1878. D. Schulze. 338 S. 2.50 M.
- 3. Derfelbe. Theoret.-prakt. Lehrgang ber engl. Sprache n. 4. neubeard. Aufl. VIII. 448 S. Cöthen 1878. D. Schulze. 3 M.

Die vierte Auflage ber alten Bearbeitung unterscheibet fich in nichts von ber von uns im vorigen Jahrgange G. 398 angezeigten britten. Dagegen unterscheibet fich die Reubearbeitung ber pierten Auf. lage, wie icon ein Blid auf ihren außeren Umfang lehrt, um ein Bebeutendes von jener. Dag lettere um 110 Geiten gugenommen bat, ertlart fich hauptfächlich aus ber Anfügung einer zweiten Reibe von Uebungestruden mit grammatischen Ergangungen, womit ber Berfaffer mit pollem Rechte ben auf einen "Schlufcurfus" gerichteten Forberungen mancher Schulmanner am besten Rechnung getragen zu haben glaubt. Diefe zweite Reibe ift fur reifere Schuler berechnet und bietet grammatifche Ergangungen gur Lehre bom Gubftantiv und Abjectiv, gu ben Fürwortern, Bablwörtern, Rominals, Modus- und Tempusformen bes Berbs, ju ben Abverbien, Prapositionen, Conjunctionen, gur Lehre von ber Construction und bom Artifel und eine reiche Fulle bon Uebungsftoff, welcher entweder aus einzelnen Gaten ober gusammenhangenben Studen besteht. Babrend Die der dritten Auflage beigegebene erfte Reibe fich jett ben einzelnen Abichnitten, zu benen fie Erganzungen enthielt, einordnet, nimmt die zweite Reihe im Busammenhange ben Blat por bem Anhang ein, fo bag biermit am beften ber ben einzelnen Schulen entsprechenbe Abichlug bezeichnet ift. Much ber zweiten Reihe ift ein Berzeichnis ber Bocabeln zu ben Uebungsftuden berfelben beigegeben. Bas bie Ausführung im Ginzelnen anlangt, ip macht fich überall die beffernde Sand bes Berfaffers bemerkbar : Referent bat mit Freuden bemertt, daß die der zweiten Auflage von ihm gemachten Musftellungen bier fast fammtlich berudfichtigt und entsprechend verbeffert (Rur Lect. 33, 2 muß unbedingt hinter "Infinito" und fein Bart. Berf. eingeschaltet werben; gur Ertlärung ber "ichmachen" Berben follte Lect. 37, 4 benutt werben: barin bag fie ihr Brateritum nicht burch Beränderung im eigenen Stamme, sondern burch Anlehnung an ein anderes Berb bilben, liegt ihre Schwäche!) Den Abschnitten I und II find jest auch in Anmerkungen - nicht immer gleichmäßig ausgeprägte - Lautgefete beigegeben worden; biefelben erhöben gwar ben miffenschaftlichen Werth diefer Abschnitte, bleiben aber immer noch ein todtes Capital, fo lange noch im Baragraph Bilbungen wie churches, ladies u. f. w. als unregelmäßige fortgeführt werben. Bum Schluß fei noch gur besonderen Empfehlung bemerkt, daß den englischen Uebungssäten Proverbes and Quotations (ca. 200) beigegeben sind und daß der fünfte und sechste Abschnitt durch bessere Anordnung des Regesstoffes der einzelnen Lectionen und durch herbeiziehung der Rection der Substantiva und Abjectiva sehr gewonnen hat.

4. J. Kölfing. Lehrbuch für den wissenschaftl. Unterricht in der engl. Sprache. II. Thl. 17. Aufl. Durchgesehen von Dr. C, van Dalen. XVI. 299 S. Berlin 1878. Enslin. 3 M.

Dbgleich anzunehmen ift, daß die Folfing'iche Grammatit ben Fachgenoffen burch eigene Anschauung und Bergleichung binreichend befannt ift, und obgleich es Gulen nach Athen tragen beißt, ben außerorbentlich anerkennenden Urtheilen, welche diefes Lehrbuch bereits erfahren, noch eins hingugufügen, fo durfte boch eine allgemeine Charafteriftit ber vorliegenben 17. Auflage hier umsomehr angezeigt fein, als bas Buch im Jahresbericht noch nicht besprochen worben zu fein icheint. Es erichien querft im Jahre 1840 und mar epochemachend baburch, bag es bie in ber Baaner'ichen englischen Grammatit niedergelegten, tief eingehenden Forfchungen in einem Suftem barftellte beg, jur Geltung brachte, welches fich ber von Rarl Ferdinand Beder durchgeführten Umgestaltung bes Lebrgebandes der (beutschen) Brammatit anschloß, d. h. alfo die englische Grammatit vom logifden Standpuntte aus bearbeitete, mogegen ber hiftorifche gurudtrat. Indes mar bies noch nicht bas eigentliche Charatterifticum unferes Buches; vielmehr fußten auch englische Sprachlebren, Die von anderen Berfaffern berrührten, auf benfelben Brincipien. Wenn ihnen nun doch die Folfing'iche Grammatit den Rang abgelaufen hat und noch immer flegreich einen ber erften Blate unter unferen englischen Schulgrammatiten einnimmt, fo hat fie bies zu verdanten 1) bem Umftande, baß fie bie haarscharfen Berfällungen von Erscheinungen in Abtheilungen und Unterabtheilungen, soweit folde nicht praftisch nurbar maren, aufgab; 2) daß fie die vielen neuen Benennungen ober Bebeutungen ber Beder'ichen Terminologie perhorrescirte, bagegen aber bie aus ber lateinifchen Grammatit befannten Benennungen in ihrer alten Bebeutung beibehielt, in wenigen Fallen, namentlich bei ber Gintheilung ber Gate, bie von Beder vorgeschlagenen Benennungen aufnahm und nur eine einzige Benennung "Complement" entsprechend bem Beder'ichen "Ergangungsobject" bingufügte. - Der erfte Theil des Folfing'ichen Lebrbuches, ben elementaren Unterricht in ber englischen Sprache behandelnd, ift in 20. Auflage erschienen. Der vorliegende zweite Theil enthalt bas Softem ber englischen Grammatit und gerfällt in vier Abschnitte: I. Erweiterte Formenlehre und Elementarfontar ber einzelnen Rebetheile (G. 1-88). II. Die Satverhältnisse — Subject und Prädicat — Complement — Attribut — Bortfolge im einfachen Sate (S. 89-129). III. Der gusammengesette Sat — Arten ber Nebenfäte — Casussat — bas prädicative Complement - Abverbialfat - ber interrogative Cat - ber relative Cat -Bort- und Satfolge im zusammengesetten Sate (S. 130-150). IV. Bortbilbung - Orthographisches - Dichtersprache (G. 173) und - last not least - bie außerft forgfältig gusammengestellten Tafeln, enthaltend

Bergeichniffe a) ber unregelmäßigen Berben, b) ber im Englischen - abweichend vom Deutschen - mit einem birecten Complement verbundenen Berben, c) ber transitiven Berben mit zugleich intransitiver und medialer Bedeutung, d) paffiv gebrauchter Transitiva mit indirectem Complement, e) ber Berben mit indirectem Complement, f) ber Abjectiva, Abverbien und Barticipien mit indirectem Complement, g) ber Gubstantiva mit in-Directem Complement und h) ber Interjectionen mit besgleichen (C. 174 bis Die Art ber grammatischen Darstellung ift im Allgemeinen Die. bak jedem Capitel Die allgemeinen Gefichtspuntte als Borbemerfungen porausaefchidt merben, von benen aus die in bemfelben gebrauchten termini zu verfteben ober baffelbe überhaupt zu behandeln ift. Die Bearbeitung ber Einzelheiten jedes Capitels ift fo gehalten, daß bas Busammengehörige gwar nicht getrennt, aber burch ben Drud geschieben wird in bas eigentlich fculmagige und bas über ben Rahmen einer Schulgrammatit binausgebenbe Die Regeln werben belegt burch eingestreute gablreiche Biffensmaterial. Citate aus englischen Driginglichriftstellern, mit Angabe bes Tunbortes in ben Berfen berfelben. Für die Ginübung des behandelten Materials forgen bie Uebung &f ate, welche ber fünfte Abichnitt bietet (G. 211 bis Diefelben enthalten auf ben erften 16 Geiten größere einzelne 288). Gate über ben erften Theil, auf ben übrigen Seiten gusammenbangenbe Beidichten und dramatifche Scenen. Die hierzu nöthigen Bocabeln merben in Ruknoten mit den betreffenden - namentlich innonpmischen Erläuterungen beigegeben. - Ein genaues alphabetisches Register beschlieft bas gange empfehlenswerthe Bert.

5. **Gottfr. Gurde.** Englische Schulgrammatik. I. Ths. Clementarbuch. 8. Aust. VIII. 230 S. Hamburg 1877. D. Meißner. 1,60 M.

6. Dersetste. Engtische Schulgrammatik. II. Thi.: Grammatik sitr Oberclassen. Ren beath, v. Dr. D. Hernow. 3, Aust. Hamburg 1878. O. Meißner. XVI. 391 S. 2,60 M.

Bezüglich bes er ft en Theiles vergleiche vorigen Jahresbericht S. 398. Der zweite Theil bilbet, obwol an bas Glementarbuch fich anichließend, boch infofern ein in fich abgeschloffenes Bange, als er auch die im Elementarcurfus behandelten Buntte mit umfaßt. Auch er beginnt barum mit ber Aussprache, beren Regeln und Abnormitaten in 12 Lectionen und 103 Baragraphen auf 35 Seiten fustematifch gur Darftellung gebracht werben. In ben Bocabularien, Uebungsfagen u. f. w. werben nur bie befannten zwei hauptregeln in Bezug auf offene und geschloffene Silben, fomie Renntnis der Aussprache der Bor- und Nachfilben porausgefest, fo bag beren Musfprache im Buche felbft unbezeichnet bleibt, alfo felbständig vom Schuler erichloffen werben muß, wogegen bie Mussprache ber übrigen Laute nach bem Balter'ichen Bifferinftem überall fonft beis gegeben ift: wo die Nothwendigfeit eingetreten mare, zu einem Worte neben die übliche Schreibung noch die bem Lautbestande entsprechende Form zu feten, bat der Berfaffer außerdem noch einige einfache Begiehungsweisen gu Silfe genommen, wodurch biefe Rothwendigfeit umgangen murbe, fo bag bas Wortbild überall in feiner orthographischen Reinheit hervortritt. Es folgt die Bortlehre (G. 36-97), por-

getragen in 17 Lectionen und 96 Baragraphen mit instematischer Un-Bebe einzelne Lection bietet 1) beutsche Fragen nach bem in berfelben behandelten Lehrstoffe, welche ebenfowol ber Repetition als, wenn richtig beantwortet, ber (feitens bes Schulers) felbständig porzunehmenben Firirung ber Regeln bienen, 2) englische Beispiele, welche bas Material für Regel und Ausnahme enthalten'. 3) Die hieraus abstrahirten Regeln in beuticher Sprache mit hinmeis auf Die einzelnen Gruppen ber porausgegangenen Beispiele, 4) beutsche Uebungsfate, 5) englische Fragen nach bem foeben behandelten und geubten Lehrstoffe. Den Saupttheil bes Bertes nimmt naturgemäß bie Satlebre ein (G. 98-325), entwidelt in 50 Lectionen und 227 Paragraphen. Sier beginnt bas Berb, welchem Substantiv, Artitel, Pronomen und Brapositionen folgen, mabrend bie Lehre vom zusammengesetten Sate Dieselbe ichließt. Die Ginrichtung ber einzelnen Lectionen ift im Baugen wie bei ber Bortlebre, nur baf bier ben beutschen lebungsfaten fich je ein gusammenhangendes beutsches Uebungsftud aufchlieft. Die Behandlung ber Brapofitionen (G. 242 bis 298) ift in Diefem Theile geradezu muftergultig zu nennen und als ein Unicum bes Gurde'ichen Buches zu verzeichnen, wodurch fich baffelbe vor ben meiften anderen in portheilhafter Beife auszeichnet. Der Berfaffer bez. Bearbeiter gibt bier Gelegenheit zu einer breifachen Behandlung biefes fo fcmierigen Capitels, und gwar 1) gur lectionenweisen Bebandlung bes Bebietes jeder einzelnen englischen Praposition, 2) gur unterichieblos gemischten Behandlung berfelben, indem bie beutschen Prapositionen jum Ausgangspuntte genommen werben, 3) zur logisch = fategorienweisen Behandlung berfelben nach ben Berbaltniffen bes Ortes, ber Reit, ber Art und Beife, bes Grundes u. f. w. ober nach bem Befichtspuntte ber Rection berfelben. Die englischen Mufterfate find englischen Driginalen entlehnt und, wo es noth that, auch mit Quellenaugabe verfeben. Die Beränderungen der 3. Auflage find im Bangen nicht von fo burchgreifender Ratur, daß die gleichzeitige Benutung ber 2. Auflage in ber Claffe ftorend mirten tonnte. Den Schlug bes Bertes bilben 1) Bocabelperzeichniffe zu den Lectionen der Bort- und Caplebre (- S. 385) und 2) ein Regifter ber beutschen Prapositionen mit Angabe bes Ortes ber Behandlung ber ihr entsprechenden englischen. Für Realiculen 2. D., bobere Burgerichulen u. f. w. barf biefer Obercurfus als vollständig ausreichend aufrichtig empfohlen werben.

7. Dr. Emil Kade. Anleitung zur Erlernung d. engl. Sprache u. zum Ueberseten ins Englische. 7. unveränderte Aufl. Hamburg 1877. Händde & L. VIII. 276 S. 3 M.

Die vorliegende siebente unterscheidet sich in nichts von der von uns im 29. Jahrgange S. 263 ff. ausführlich besprochenen sechsten, weshalb wir jenes Referat zu vergleichen bitten.

8. Dr. Franz Meffert, Realschule-Dir. Englische Grammatik für die oberen Classen, insbes. der Realschulen. 2. verb. Aust. Leipzig 1878. B. G. Teubner. VIII. 160 S. 1,50 M.

Da, wie der Titel besagt, diese Grammatit für Oberclaffen bestimmt ift, ift in berselben auf die Formenlehre nur insoweit Bezug genommen

worden, als biefe im Elementarcurfus noch nicht in dem für porgerücktere Schuler nöthigen Umfange gelehrt wird; bei ber zweiten Auflage fonnte biefe meife Beschräntung um fo mehr geubt werben, als mittlerweile ber Berfaffer feiner Grammatit bie "Elemente ber englischen Formenlehre für Anfanger" in besonderer Ausgabe porausgeschickt bat. Wir haben es alfo in Diefem Buche porzugsmeife mit ber Darftellung ber englischen Sputar. soweit die Erscheinungen berfelben in ben Befichtstreis ber Realichule fallen, ju thun. Das Buch gerfallt in brei Theile: I. Das Guftem ber englischen Suntar, porgetragen im Unichluf an Die Redetheile, und gmar in Diefer Reibenfolge: Artitel, Gubftantiv, Abjectiv, Bronomen, Bablworter, Abverb, Berb, Conjunctionen, Prapositionen (G. 1-126 mit 375 Baragraphen). Die Form ber Darftellung bewegt fich in turggefaßter Aufgablung ber gu jeber Gruppe geborigen einzelnen Erscheinungen und Muftration berfelben burch (nicht allzu viele) einfach und fnapp gehaltene Beispiele; zuweilen bat bie Darftellung fo febr ben Charafter ber blogen Andeutung, daß es bei einzelnen Partieen noch recht febr bes erflarenben Bortes und bes peranschaulichenben Beispieles bedürfen wird, wenn man fich nicht bis babin gebulben tann ober will, wo ber Schüler gwifchen ben Beilen zu lefen gelernt hat. Diejenige Bartie, burch beren Behandlung fich biefes Buch por vielen abnlichen auszeichnet, ift bie Do-II. Ein Anhang (S. 127-147), behandelnd a) die abweichend vom Deutschen ben Accusativ regierenden Berben, b) Die Abjectiva mit to, c) die Berben mit to, d) die Abjectiva mit of. e) die Berben mit of, f-n) bie Abjective mit for, about, in, on, from, at, with, o-x) die Berben mit at, for, after, by, against, in, into, on, from, with. III. Ein genaues Sachregister (G. 148-160) fcblieft bas in feiner Art treffliche Wertchen ab.

9. Fred. Bryon Norman, Prof. Theoretische u. praktische englische Conversationsgrammatik. Wien 1878. R. Lechner. XXVIII. 292 S. 3 M.

Als bas zwedmäßigste Mittel, eine frembe Sprache zu lernen, betrachtet Berfaffer eine Conversations-Grammatit, infofern Diejenigen, welche bie englische Sprache erlernen wollten, bauptfächlich barnach ftrebten, moglichft bald Geläufigfeit im Sprechen zu erlangen. Daraus icheint bervoraugeben, bag ber Berfaffer fein Buch felbft nicht gerabe für öffentliche, wenigstens nicht für fog. bobere Schulen bestimmt bat. Am beften wird fich baffelbe in Brivatanstalten, beim Brivatunterricht und an folden Schulen verwenden laffen, wo bei aller Rudficht auf Die Erlangung einer gewiffen praftifchen Fertigfeit boch auch die theoretische Seite bes fprachlichen Unterrichtes nicht gang aus bem Muge gelaffen werben foll. In feinem Bange abnelt bas Buch - wenigstens bezüglich bes erften Theiles - ber von uns früher einmal angezeigten Baspen'ichen Converfations - Grammatit ed. Otto. Es zerfallt in funf Theile: I. Gine Stiggirung ber Aussprache (VII-XXVIII), ber Laute in alphabetischer Reibenfolge - ber ichwächste Theil bes Buches, nur unter Anleitung bes Lehrers und am Schluffe bes Curfus jum 3mede eines allgemeinen Ueberblides fo burchquarbeiten, bag bie vorgetommenen Bocabeln entsprechend registrirt werden. Gleich bier fei bemertt, bag eine methobifche Stufen-

folge in Angabe ber Bocabeln nicht eingehalten worben ift, und bag, ba besondere Aussprachezeichen, Andeutungen berfelben burch Gegung von Tongeichen u. f. w. im gangen Buche überhaupt nicht vortommen, Die Uneignung ber richtigen Aussprache nur burch Rachsprechen ber porgesprochenen Bocabeln erlangt merben fann. II. Die Formenlebre (6. 1-130), beginnend mit bem Artitel, fortgefest in ben Gulfszeitwörtern und bem regelmäßigen Zeitworte, benen fich bie Sauptwörter, Gigenschaftswörter, Zahlmörter, Fürwörter und bie unregelmäßigen Zeitworter anschliegen. Den Beschluß ber Lehre vom Zeitworte machen recht instructive Lectionen über "nicht mabr?" to make und to do, "laffen" und to get. Um Ende ber Formenlehre werden behandelt die Abverbien, Brapositionen, Conjunctionen und Interjectionen. Jebe ber 36 Lectionen besteht aus fünf Theilen: a) Grammatifcher Lehrstoff, b) Bocabeln, c) Reading Exercise, d) Exercise for Translation, e) Convertation. Grammatifcher Lebrstoff und Bocabeln treten fo maffig auf, baf bie Durcharbeitung jeder Lection mehrere Stunden erfordern muß. Die Conversations geben nur die Fragen und verlangen die Bilbung ber Untworten von bem Schuler, ein allerbings recht geeignetes Mittel, um Aufmerkfamteit und Rachbenten bes Schulers zu erregen und eine gemiffe Gelbständigfeit beffelben in Bilbung englischer Gabe ju erzeugen. bie Stelle ber beutschen Uebersetzungsaufgaben treten zuweilen auch grammatische Bermandlungsaufgaben über tempora, modi und genera verbi. III. Einiges aus ber Syntar (G. 133-195) und gwar über ben Artitel. Temporal-, Modal- und Nominalformen bes Berbs, einige Brapositionen und Conjunctionen und über die Wortfolge. Die Ginrichtung ber Lectionen ift im Allgemeinen wie in ber Formenlehre, nur bag bie Reading Exercises aufammenhängende Stude barftellen, beren Inhalt burch bie Conversations eruirt werben foll. Wie bei ben meisten folder Bucher ift bie Darftellung ber betreffenden fontattifchen Berhaltniffe nicht gerade tiefgebend, wenn auch nicht geleugnet werden foll, bag bas, mas vorgeführt wird, anschaulich bargestellt wird. IV. Bermischte Aufgaben jum Ueberfeten, in einzelnen Gaten, abgefchloffen burch eine Lifte ber unregelmäßigen Berben und bas Bergeichnis ber Bocabeln zu den Uebungsftuden ber Syntax (S. 195-219). V. Ein Appendir, enthaltend Brief. mufter (- G. 219-238), Bebichte (G. 254) und langere Ergablungen bon 2B. Frving, Didens u. a.

10. S. Plate. Bollftänd. Lehrgang zur leichten, schnellen u. gründlichen Erlernung der englischen Sprache. II. Grammatit für Oberclassen. 37. neubearb. Anst. Dresden 1878. L. Ehlermann. VIII. 328 S. 2,10 M.

Das vorliegende Buch ist der bisher unter dem Titel "Mittelstufe" herausgegebene zweite Theil des "Lebrganges der englischen Sprache" in vollfändiger Neubearbeitung, zu welcher sich der Berfasser durch vielfache Wünsche bestimmt sah. Die neue Bearbeitung vereinigt mit dem in den disherigen Ausgaben vorwaltend sesspeatung vereinigt mit dem Unterricht möglichst mit den Unsproberungen des praktischen Tebens in Einklang zu dringen, die Rücksichaftung auf deingknächtige Forderung unsprere Zeit — die grammatische Durchbildung. Das Wert wird eingeleitet durch einen spstematischen Abrig der auf der Elementarsusse besandelten Formenlebre

(S. 1-30). Die hauptmaffe bes Buches (S. 30-304) ift ber Satlebre gewidmet, die nur in den Capiteln: Bluralbildung ber gufammengefetten Gubftantiva, Plural ber Fremdwörter, Bahlformen ber Gigennamen, ber Gattungs= und ber Sammelnamen, ber Stoffnamen und abstracten Cubstantiva, Pluralia tantum und abnliche, Geschlecht ber Substantiva, und in weniger umfangreichen Ginzelheiten in bas Gebiet ber Bortlebre mit binübergreifet. Nebe ber 70 Lectionen enthalt: a) englische Mufterfate, b) Bocabeln bazu, c) baraus abstrabirte Regeln mit je einem ber erften Bruppe entlehnten Beispiele, d) beutsche llebungs= fate, e) Bocabeln hierzu. Bon einer Bertheilung bes Ueberfetungsmaterials in zwei Stufen , wie fie Berfaffer auch in bem "Lehrbuche ber englischen Sprache" (f. 30. Jahrg. S. 399 ff.) eingehalten hatte, hat er hier Abstand genommen, weil "wegen Mangels an Beit boch in ber Regel nur die eine Abtheilung benutt wird und die andere Abtheilung bloker Ballaft ift." Rur nebenbei fei bemerft, bak naturlich manche Dufter- und Uebungsfate fich in jenem Lebrbuche auch finden, und auch bas Regelmaterial beiber Bucher nicht auffällige Differengen zeigt. großem Rechte bat Berfaffer gufammenbangende Uebungsftude in Den-Lectionen nicht verwendet, "weil an diefen das in der betreffender Lection portommenbe grammatifche Material nicht genügend geubt meben fann, und außerdem folche Stude Material enthalten, bas wich nicht porbereitet ift." Darum find acht gufammenhangende Stide (G. 304-326) erft am Ende des Buches beigegeben worden. Bie Renbearbeitung, auf dem Boden ber Beit ftebend, gewährt einen fi jeder Beziehung portrefflichen Abichluß ber Blate'ichen Lehrmethobe.

11. Dr. R. Sonnenburg, Realfdul Dir. Grammatit der englischen Sprache nehlt method. Uedungsbuche. Natukemäße Anleitung 3. Erlertung u. Einibung der Aussprache, Formensehre u. Spinar. Für den Gebrauch in Schulen, wie auch i. d. Selbstunterr. 6. Auft. Ferfin 1878. J. Springer. XII. 332 S. 2,80 M.

Stimmt, einige unbedeutside Aenderungen abgerechnet, so febr mit ber von uns bereits besprochen pierten Auflage überein, daß wir auf unsere Anzeige berselben (29-Kabra, S. 272 ff.) verweisen können.

12. Dr. D. Th. Traut. Gglifches Clementarbuch. Mit Bezeichnung d. Aussprache zum Selbstunterricht. Leipzig 1878. Diez. III. 143 S. 1,25 M.

Dieses Buch verbankt seinen Ursprung der Aufforderung der Berlagshandlung des "The Instructor" (s. unten), zunächst für die Leser der genannten Bochenschrift die Anfangsgründe der englischen Sprache als Beilage derselben herausztziehen, welche Beilage in Buchform hier vorliegt. Das Buch gibt auf der ersten zwei Seiten Andeutungen darüber, wie die deutschen Lautwerthe, welche in den vollständig mit deutschen Lautzeichen durchgesührten Uebertragungen englischer Bocabeln vortommen (z. B. vigilant widschilant) hu verstehen seine. Sin "Spstem der Aussprache" gibt erst der sechste Abschaitt des Buches auf S. 96—104. Dies Spstem enthält nur eine Aufzählung der einzelnen Laute mit ihren verschiedenen Lautwerthen und unterscheidet sich ebenso, wie die Andeutungen, in Richts von den bezüglichen Angaben im "Etementarbuche" desselben Bersassers, worüber wert den 29. Jahrg. S. 277 s. zu vergleichen bitten. Der elementare grammatische Lehrstoff wird in vier Abschnitten abgethan: I. Artiset, Substantiva, Absectiva und Abverdien, zum Theil mit "Beschreibung der Aussprache" nach Schmits' im Elementarbuche besolgten Manier. II. Regelmäßige und Sisszeitwörter. III. Für- und Zahlwörter. Unregelmäßige Comparation und Pluralbildung. IV. Unregelmäßige Zeitwörter. Berhältnis = und Bindewörter: Zusammen 60 Lectionen, enthaltend den grammatischen Lehrstoff, die Vocadeln, englische und deutsche lebungsstäte, zuweilen auch Questions to de answered in English. Diese so behandelten grammatischen Elemente werden in systematischer Uedersicht zusammengestellt im siedenten Abschnitt. Der fünste Abschnitt enthält prosaische Leiestücke (S. 76–96), der achte ein deutschenglische Wöhrterverzeichnis. Von Autodidacten mehr zu gebrauchen, als in Schulen — namentsich wegen der beigedrucken deutsche Ausspracheseichnung.

II. Uebungsbücher.

13. G. A. Böthke, Gymnaj. Oberlehr. Englisches lebungsbuch zumächft f. Realichulen, Curius f. Tertia, Thorn 1878. E. Lambed, VI. 114 S. 1.20 M.

Boliegendes Uebungsbuch fteht im Busammenhang mit ber oben beiprochenen Grammatit beffelben Berfaffers. Um es recht zu murbigen, muß barauf hingewiesen merten, 1) bag ber Berfaffer die fofortige Ginübung bes Belernten in einzelnen bestichen Gaten bem Lehrer überlant, beren iebem er fo viel Befchid gutraut, die betreffenden beutschen Gabe namentlich im Anschluß an bas Lesebuch oder an bas Bocabularium felbst zu bilben : 2) daß es ber Berfaffer für eine ebenfo überfluffige mie ben Beift abftumpfende und ben Beichmad perberbende Arbeit halt, lange Reiben nichts bedeutender, oft folecht ftilifirter Gabe burch ben Drud gu firiren und bem Schüler bauernd vor bie Augen gu halten. Der Berfaffer beftrebte fich barum, bier ein Uebungsbuch ju liefern, welches ben munichenswerthen Stoff für Die bausliche Borbereitung ju mundlichem Ueberfeten ins Englische in möglichft jufammenbangenden Studen liefern follte. Stude find auf 20 Abschnitte vertheilt, melde ben erften 25 Lectionen feiner Grammatit, b. b. ber Formenlebre enfiprechen, auf beren beg. Baragraphen in der Ueberschrift der Abschnitte bingewiesen wird. Da aber die Ueberschriften bas in ben Studen zu behandelnbe Benfum ber Formenlehre außerdem noch mit wenigen Worten angeben, fo tann biefes Uebungsbuch neben jeder Grammatit, welche nur einzelne Uebungsfate enthalt, mit Erfolg benutt werben. Die Stude felbft haben entweber geschichtlichen ober ethisch-afthetischen ober anetbotenhaften Inhalt. Die geschichtlichen Abschnitte haben namentlich die altere Geschichte Englands gum Begenstand. Durch die jedem Stude vorgebrudten Bocabeln (mit entfprechender Aussprachebezeichnung) eignet fich bas Buch jugleich auch als Bocabular. Das Buch ift um fo mehr zu empfehlen, als es fo gut wie gar feine Uebungsbucher fonft gibt, Die ben Lehrstoff ber Formenlehre in gufammenbangenden und boch für die Anfangerftufe fo burchaus paffend jufammengeftellten Studen behandeln.

14. F. A. Ricolai. Materialien zum Ueberfetzen aus d. Deutschen ins Englische

u. aus b. Englischen ins Deutsche. Zum Gebrauche an höh. Unterrichtsanstalten. Hamburg 1878. D. Meißner. X. 138 S. 1,60 M.

MIS bas allein mabre Mittel, eine Sprache jum geiftigen Gigenthum ber Schuler werben zu laffen, bezeichnet ber Berfaffer - gewiß nicht mit Unrecht - fortwährendes Ueberseten aus der Muttersprache in Die gu erlernende und aus dieser in die Muttersprache. Auch darin wird man bem Berfaffer beiftimmen muffen, bag einzelne, ber iebesmaligen Regel angepaßte Cape nicht bas einzige Mittel ber Heberfetung bilben burfen. Langere Bruchftude aber, Die biffprifchen Berten u. f. m. entnommen find. bezeichnet ber Berfaffer als zu ichwer und ber ichmachen Rraft ber Schüler zu viel zumuthend. "Es fehlt, fo gu fagen, ein Mittelglied amifchen ben Aufgaben und ber Grammatit und jenen ichwereren Uebungsftuden; es fehlt an einem Buche, bas bem Grad ber Renntniffe ber Schüler angemeffen ift, ben Schüler nicht langweilt, fonbern burch ben mannichfachen Inhalt ftets neues Intereffe bietet. Das gegenwärtige Buch foll nun biefe Lude ausfüllen." Brufen wir es also junachft barauf bin! Es zerfallt in brei Theile, bestimmt für die Glementar-Mittel- und Dberftufe. Der erfte Theil (G. 1-16) enthalt 24 Stude, je 12 für eine Sprache ; unter ben beutschen finden fich in Profa: zwei Fabeln von Leffing, brei Barabeln von Rrummacher, eine von Berber, feche Gebichte von Ubland, Bürger, Claudius, Rückert, Hoffmann von Fallersleben. Der zweite Theil (S. 17-78) enthält 100 Stucke, ebenso gleichmäßig auf beibe Sprachen pertheilt: an beutiden Beitragen finden fich barunter 24 Bebichte (fünf von Uhland, vier von Schiller, vier von Goethe, Die anderen von Kerner, Rudert, Beine, Buchner, Sagedorn, Lenau, Freiligrath, Blaten, Benfel und Geibel), Die profaischen Beitrage find entweder anetbotenhaften, hiftorifden, moralifden ober afthetifden Inhalts. Der britte Theil (G. 79-138) enthält 124 Stude, gleichmäßig auf beibe Sprachen vertheilt, und zwar fur die deutsche Sprache meift profaische Beitrage aus Fouque's Undine, Schillers breifigjahrigem Rriege, politifchen Beitschriften, Gervinus' Gefchichte bes 19. Jahrhunderts, Barnhagen v. Enfe, Fichte, Schleiermacher, Rante's Englifche Befchichte, Bebers Weltgeschichte, Bauli's und Lappenbergs Geschichte von England, Goethe ober Anonymen; Die poetischen Beitrage find aus Goethe (Fauft!), Arnbt, Korner, Schefer, Rudert, Rerner, Schiller, Berber, Uhland entlehnt. Gine Bergleichung ber Rummern ber Stude mit ber Seitengahl jedes Theiles lehrt, bag fein Stud im Durchschnitt mehr als eine halbe Seite umfaßt, alfo in Diefer Begiehung wol ein "Mittelglied" gwifchen einzelnen Gaben und größeren Studen bilben fonnte - wenn nur nicht manche "Stude" gar fo flein maren und eben auch nur abgeriffene zusammenhangslofe Gebanten barftellten. Bas aber bie Auswahl ber Stude anlangt, Die ein in fich abgeschloffenes Bange barftellen, fo wird man die profaifchen gwar gut beigen tonnen, foweit fie bem rein ergablenden, hiftorifchen, anetbotenhaften ober beschreibenden Benre angeboren; soweit fie aber Fabeln und Barabeln unferer Claffiter find, mochte ihre funftgerechte Ueberfetung, jumal auf ber Elementarftufe, boch taum ju gewärtigen fein. Und nun erft bie poetischen Stude! Gind unfere Claffifer wirflich bagu ba, um fich in

frembiprachlichen Stunden maltraitiren ju laffen? Und find Die fremdiprachlichen Stunden bagu ba, um die poetischen Erzeugniffe unferer Literatur am fremden Moiom tennen und murdigen zu lehren? Saben wir bei manchen folder Beitrage nicht Mube genug, Die Schuler in bas Berständnis berfelben burch bas Medium ber Muttersprache einzuführen? Die betreffenden Uebersetungen muffen aber auch um fo fchwerer von Statten geben, als fast fein Stud aus ber einen Sprache bem Bebanten ober bem Inhalte nach mit einem Stud aus ber anbern Sprache que fammenbangt und fo bas Berftandnis ober bie Ueberfepung beffelben anbahnt bezw. erleichtert. Die Bocabelangaben in ben Fugnoten find gu fparlich ausgefallen, als bag fie letterem Zwede in hervorragender Beife Dienen konnten. Auch baf feine Bermeisungen auf grammatische Regeln beigefügt worden find. - weshalb ber Berfaffer fein Buch als Supplement zu jeder englischen Grammatit bezeichnet - fonnen wir - menigftens für die Stude ber erften und zweiten Stufe - nicht gut beigen; benn Leffing bat feine Fabeln, Rrummacher feine Barabeln, Uhland feine Lieder u. f. w. nicht für die "Glementarftufe" gefchrieben; es werben fich alfo in ben aus beren Berten entlehnten Studen viele Schwierigfeiten für die Uebersetung finden, die ber (englische) Elementariculier, weil er eben noch nicht "feine Grammatit gut gelernt bat", nicht "leicht zu finden miffen mirb"; und wenn bann "ber Lehrer bei ber mundlichen Borbereitung bas Reblende wird ergangen" muffen, fo batten por ber Sand einfache Gate ober weniger claffifche Stude auch genügt. Aber bier zeigt fich ber auch in feinen übrigen Uebungsbüchern maltende Jrrthum bes Berfaffers am flarften, bag ein Stud, welches ftofflich in ber Urfprache verhaltnismäßig leicht zu verfteben ift, barum auch fprachlich leicht gu handhaben bezw, in fremdes Idiom zu transponiren fei, Wir vermogen feinen Studen an fich nur bas anertennende Beugnis auszusprechen, bak fie fich febr aut jum Ergablen aus bem Bedachtniffe - in Bertretung ber Conversation - eignen; baf fie icon barum und wegen ber Uebertragung poetifcher Stude [boch mol in Brofa?] ben Uebergang gu freien Compositionen berguftellen bermogen, auf jeden Fall aber gur Lecture febr gut zu gebrauchen find.

15. Prof. Dr. Jos. Stigell, Gymnal-Lehr. Englische Stillibungen für höb. Bilbungsanftalten. 2. verb. Aufl. Leipzig 1879. Lefimple. VI. 151 S. 1,40 Dl.

Bon bem Gedanten ausgehend, daß die Methode des Unterrichts in den modernen Sprachen eine praftische sein, d. h. den Schüler anleiten musse, sich der Sprache zugleich als Mittel des münblichen Anskausches seiner Gedanten zu bedienen, hat der Berfasser sich bemüht, bei Auswahl eines Stoffes solche Uebungsstüde aufzunehmen, welche mehr oder weniger Thatsächliches oder solche Mittheilungen enthalten, welche sich zugleich zum Erzählen eignen, oder über welche der Lehrer, je nach den Fortschritten seiner Schüler, Fragen in englischer Sprache an dieselben richten kann, um sie zu gewöhnen, das lebersehte oder Gelesne in ihrer Weise wiederzugeben. Wie der Berfasser der Gebesen. Weise wiederzehrte voraussetz, welche bereits einen Eursus der nenntnisse Schüler voraussetz, welche bereits einen Eursus der augemeinen Kenntnisse durchgemacht haben, so hatte er auch bezüglich der allgemeinen Kenntnisse

Schüler mit einem höberen Grab ber Ausbildung im Auge, in Rudficht worauf er namentlich Stoffe aus ber englischen Beschichte und bem englifchen Leben mablen und englische Charaftere, namentlich von Schriftftellern, geichnen ju muffen meinte: Stoffe, burch bie fich bas Uebungsbuch erläuternd bezw, ergangend an gemiffe Theile ber Lecture anschlieft. Das Buch ift in brei Abidnitte gerlegt: I. Repetitionen aus ber Sontar (G. 1-36), in inftematifcher Anordnung, mit einzelnen größeren Gaben aus ben Berten von Autoren ber verschiedenften Bungen. II. Erzählende Stude (G. 37-93): bas Wintermährchen nach Chaffpeare; bas alte England und bie Romer nach Didens; Ergablungen, Buge und Aneforten aus bem leben englischer Schriftfteller. III. Aufgaben für vorgerudtere Schuler (G. 93-144): Betrachtungen aus einigen alteren englischen Schriftstellern (Raleigh, Sall, Bacon, Felltham, Cowley, Barrow, Tillotfon); Schilberungen, Charafterzeichnungen, Literarbiftorifches zc. (gum Theil aus Macaulan); Stellen aus Goethe's "Wilhelm Meisters Lehrjahre"! Der Anbang enthält ein Bergeichnis ber benutten Schriftsteller mit turgen biographischen Rotigen (G. 144-151). Den einzelnen Studen find numerirte Fugnoten fprachlichen Inhalts, Die fich auf bas Nothigfte befcranten, beigefügt.

III. Bocabularien.

16. Dr. S. Franz, Sanbelsichul-Dir. English Vocabulary. Rteines Bocabelbuch u. erste Anteinung 3. English Sprechen. 8. Aust. Berlin 1878. F. A. Herbie 64 S. 50 Ff.

Dies Büchlein ist eine englische Bearbeitung des "Potit Vocadulaire français" von Plot. Es enthält auf den ersten 48 Seiten in 96 spattenweise aufgeführten Rummern die gebräuchlichsten Bocadeln zur Besprechung der mannichsaltigsten menschlichen Lebensverhältnisse, der hauptsächlichten Naturerscheinungen, des Bissenswerthesten aus den drei Naturereichen, der Seelenthätigteiten und sittlichen Berhältnisse; serner geographische Namen und Bornamen. Die nächsten sechs Seiten enthalten die gebräuchlichsten Redensarten, die nächsten führ Seiten Anglicismen. Den Schliß bilden zwei Seiten Sprüchwörter. Das Buch, sür die Ansängerbezw. Mittelstuse volltändig ausreichend, enthält keine Aussprachebezeichnung.

17. Dr. Fr. Meffert, Realscul-Dir. Englisches Bocabularium. 2. Aust. Posen 1878. Lätzt. VI 75 S. 90 Pf.

Das Meffert'sche Bocabularium enthält ben nöthigsten Bocabelstoff für Unter- und Oberclassen, letteren dem ersteren mit keineren Lettern eingesigt, in 26 Rubriken (Weltall, Erdball, Zeit, Wetter, Naturerscheinungen, Menschbeit, menschliche Körper, Staat, Gerechtigkeit, Religion, Schule, Schreibkunst, Kuust, Gewerbsseis, Jandel, heer, Flotte, Stadt, Haus, Mahzeit, Rleidung, Belustigung, Reise, Land, Thiere, Pflanzen, Mineralien, geographische Namen). Die zweite Aussage unterscheibet sich von der ersten durch Beigabe einer Aussprachebezeichnung, die mit sunf Beichen operirt (Eänge und Kürze, Acut und Circumsser, Huntt) und weder hierdurch noch durch die dann und wann geschehen hervorhebung eines Lautes in besonderer Klammer zu ortboarabbischen Bedenken Ansag aibt.

18. Dr. G. Plös. Realichullehrer. English Vocabulary. Method. Anleitung 3. English Sprechen mit burchgehend. Bezeichnung der Aussprache. Bertin 1878. F. A. Herbig. VIII 283 S. 225 M.

Die Biele, Die ber Berfaffer bes Bocabulary im Muge hatte, find Diefelben, Die bem Berfaffer bes Bocabulaire porichwebten; wie benn überhaupt bas porliegende Buch nur als eine englische Bearbeitung bes "Vocabulaire systematique von Dr. Carl Blot aufgefaßt fein will, weshalb wir in ber Sauptfache, fo g. B. auch mas Plan und Ordnung anlangt, auf unfere Befprechung des Bocabulaire im 30. Jahrg. G. 537 f. verweisen tonnen. Es bleibt baber nur übrig anzugeben, wodurch fich das Bocabulary von jenem unterscheide, ba beibe Bucher boch in ber Angabl ber Seiten wesentlich von einander abweichen. Da ift benn gunächst fur ben ersten haupttheil, "bie Kategorien", zu bemerten, daß ihr Tert fast nie von Anmertungen, die dort sehr reichlich auftreten, begleitet wird, dagegen aber zwei Capitel, bie in ben neueren Auflagen bes Bocabulaire in Begfall gefommen, hier beibehalten worden find (Tauf- und geographische Damen); fodann bag ber zweite Saupttheil, "Die Phrafeologie," welcher bort die Gallicismen, bier die Anglicismen behandelt, bier als wesentlich gefürzt ericheint und ber Spruchworter vollständig entbehrt; daß endlich der dritte Haupttheil, die Dialoge, hier überhaupt teine Stelle gefunden hat. Es bleibt noch die Aussprachebezeichnung zu erwähnen übrig; die babei angewandten Beichen geboren ausschlieglich dem lateinischen und bem beutschen Alphabet an; Die Lettern bes letteren follen in ber Bezeichnung ber englischen Mussprache genau benfelben Werth haben, wie in ber Muttersprache; beibe in Berbindung follen fammtliche Ruancen barftellen, fo bak für die Bocalifation fich 20 Lautzeichen ergeben. Abmeichen b ift bas Bemühen bes Berfaffers, die Aussprache eines jeden Bortes, namentlich in den Endungen, fo darzustellen, wie fie in ber gufammenbangenben Rebe tlingt, ba bas entgegengefette Princip leicht zu einer affectirten bolgernen Aussprache verleite. Dit biesem Borgeben, bas gum Theil feinen guten Grund haben mag, permogen wir und eben besmegen. weil die meiften englischen Borterbucher nicht fo verfahren, vor ber Sand noch nicht für einverstanden zu ertfaren.

IV. Lejebücher.

19. Carl Raifer, Schul-Dir. Englisches Lesebuch in 3 Surfen für höb. Lehranftalten. III. Theil: Oberfluse. Leipzig 1877. Teubner. X 436 S. 3,20 M.

Dem Plane und der Anlage des ganzen Werfes bezw. seinen dasselbe von anderen wesentlich unterscheidenden Merkmalen haben wir im 20. Jahrgange S. 420—423 eine aussührliche Besprechung gewidmet. Es bleibt daher nur zu constatiren übrig, daß dieser dritte Theil sich dem Ganzen harmonisch einreiht und eine würdige Krönung des ganzen Gebäudes ist. Bezüglich des hier Gebotenen sei bemerkt, daß sieben Gedichten von Montgomery, Barton, Park, Eliott, Bryant, Hogg (S. 1—6) die Rivals von Speridan sich anschließen (S. 6—76). Drei Gedickten von Southey, Wosse und Pope (S. 76—79) solgen drei Stüde auß Byrons Childe Harold's Pilgrimage (S. 80—84; diesen aber The Lady of the Lake

von B. Scott (S. 85—138). Es folgen vier sketches aus der ersten und zweiten Abtheilung von Dickens' Sketches und Desselben A Christmas carol (S. 138—205). Acht Gedichten von Longfellon, als deren letztes die Evangeline ausgeführt ist (S. 205—248), solgen drei Dramen von Shatespeare: King Richard the Second (S. 248—308), Macbeth (S. 308—362) und King Lear (S. 362—419). Auszüge aus den "Jahreszeiten" von Thomson (S. 419—422) und dem "Bersornen Baradies" von Wilton (S. 422—432) machen den Beschluß der empsehlenswerthen Sammlung. Die letzten acht Seiten sind biographischen Stagen der in diesem dritten Theise angesübret Autoren gewidmet.

20. Dr. J. Belleter. Englisches Lesebuch. Eine Auswahl von Musterstillen aus d. bebeutendsten eingl. Krosaikern u. Dichtern von Shatespeare die Bancroft mit spracht, u. sacht. Anmerkungen. Wien 1878. C. Gerodd's Sohn. XII. 232 S. 3,20 M.

Das vorliegende Lefebuch nimmt Bezug auf ben englischen Lehrplan ber öfterreichischen Realschulen, wonach in ber oberen Claffe neben ber Lecture Die gange Grammatif wiederholt und ein furger Abrig ber Literaturgeschichte von Chatespeare bis auf die Begenwart ben Schulern gegeben werben foll. Indem nun bas Lefebuch es ber Brivat- ober Speciallecture überläßt, fich mit abgeschloffenen Berten zu befaffen, will es junachft nur in möglichft furger Beit ben Schüler mit ben gegenwärtigen Formen ber Sprache, soweit folche in ben hauptfachlichften Stilgattungen zu Tage treten, befannt machen, berudfichtigt barum nur folche Autoren, welche ben Bedanten in moglichft einfache Formen fleiben und bietet aus ihnen nur folche Stude, welche unter irgend einer Form zugleich bem prattifchen beg, vaterlandischen Bedürfniffe Genüge leiften. Um aber ber Anfangs aufgeftellten Forberung hinfichtlich bes literaturgeschichtlichen Materials gerecht gu merben, fo bietet ber Berausgeber in ber Ginleitung : I. einen Ueberblid über bie Entwidelung ber englischen Sprache (G. 1-3), II. einen Lebensabrig ber hervorragenoften Autoren Diefes Buches (G. 3-14). Es folgen nun als erfter Theil bes Lefebuches Die Brofastude, eingetheilt in Narrative Pieces (19 auf 37 S.), Descriptive Pieces (9 auf 42 S.), Didactic Pieces (7 auf 16 ©.), Letters and Business-Notes (13 auf 9 ©.), History (9 auf 38 ©.), Biographies (6 auf 13 ©.), Speeches (6 auf 16 G.). Bei ber Ausmahl ber Stude ift englisch-ameritanischen Berhaltniffen eine besondere Berudfichtigung ju Theil geworben. Der aweite Theil enthält 25 Gebichte, beg. Auszuge aus Dramen und Epen (G. 176-229). Die Anmertungen, Die bem Texte beiber Theile beigegeben find, machen meift lexifalische ober phrafeologische Angaben. Für Mittelfchulen halten wir bas Buch für recht empfehlenswerth. nach einem Jahre englischen Unterrichtes benutt merben.

21. Dr. L. Supfie. Englische Chrestomathie filt Schulen u. Privammerricht. Mit erlaut. Anmertungen. 7. Aufl. heibelberg 1878. 3. Groos. VIII. 392 S. 2,80 M.

Auch dieses Lesebuch kann nach einem einjährigen Studium des Englischen bereits benutt werben. Es verzichtet darauf, zugleich zu literaturgeschichtlichen Zweden benutt zu werben; denn in dieser Beziehung geht es über Angabe von Geburts- und Sterbejahr des Autors nicht hinaus. Dagegen ift es febr wol geeignet, ben literaturgeschichtlichen Unterricht infofern zu ergangen, als die gemablten Stude in Boefie und Brofa ben anertannt besten Schriftstellern ber neueren und (freilich nur gum Theil) älteren Literatur entlebnt find und als Mufterftude ber betr. Stilaattung betrachtet werben tonnen. Die (jum Theil in englischer Sprache) gegebenen Unmerkungen geben nicht mehr als nothig ift, um einem Schuler, von bem man bie Benutung eines Leritons erwartet, über biefe ober iene Schwierigfeit binmegzuhelfen. Der Inhalt gliedert fich in neun Theile : 1) Select Sentences (2 S.); 2) 52 Anecdotes (S. 3-14); 3) 20 Narrative Pieces (S. 14-114), u. A. von Abbison, B. Frving, Sterne, Golbimith, Bulmer, Didens, Ebgeworth, Barren, bem Spectator; 4) 11 Historical Extracts, faft alle aus ber englischen Beschichte, u. A. von Sume, Gibbon, Robertson, Macaulay (G. 114-163); 5) 18 Descriptive and Didactic Pieces, u. M. von Mapor, Froing, Sterne Scott, Bafil Sall, Didens, Abbifon, Bulmer (G. 163-202); 6) 10 Letters, meift von Chefterfielb und Bpron (S. 202-214); 7) 6 Speeches von Chatam, Burte, Bitt, For, Gren und Brougham (6, 214-239); 8) 2 Dramatic Pieces: The Guardian pon Garrid und Charles the XII. von Blanche (S. 239-285); 9) 57 Poems, namentlich neuerer Dichter, abschliegend mit Byron (The Prisoner of Chillon u. a.) (S. 347-363), Th. Moore (Paradise and the Peri) und B. Scott (The lady of the lake). Diefe Ueberficht zeigt, wie reichhaltig und gutgetroffen bie Sammlung ift, welche fich burch ibre Ausstattung gleichmäkig empfiehlt.

22. Abolphine Toeppe. Englisches Lesebuch mit Bocabular sur Schulen u. z. Brivatgebrauch. 2. Aufl. Botsbam 1877. A. Stein, 414 S. 3 M.

Der profaifche Lefeftoff ift bier auf zwei Stufen vertheilt. Stufe (G. 1-96) enthält 71 Stude, nämlich Rabeln, Anechoten, Dabrden, Erzählungen aus ber Beschichte, geographische Bilber, naturgeschichtliche Charafteriftiten, Schilberungen und Beidreibungen leichterer Art: einige biefer Stude haben icon einen recht ansehnlichen Umfang. ameite Stufe (G. 97-302) enthält Aehnliches, u. A. von Didens The Child's Story, South-American Christmas, The Hippopotamus, King Iohn called Lackland, pon 2B. 3rping The Widow and Her Son. Rip van Winkle, pon Captain Marrnat The Settlers in Canada, pon Bulmer The Tour of the Virtues, pon Robertson Conspiracy of Fiesco, pon B. Scott Mary Stuart, pon Macaulan State of England in 1685. Allem Anschein nach gieht also auch biese Berausgeberin Die Lecture fleinerer, aber in fich abgeschloffener Bangen in einer Chreftomathie ber gur Ginfeitigfeit und Berfplitterung leicht verführenden Speciallecture von Ginzelausgaben vor. Es folgt ber poetifche Theil ber Sammlung, und amar querft die Dramatic Poetry mit Chatespeare's Julius Cafar (gang S. 303-343), fobann bie Lyric and Epic Poetry (G. 344-384), von beren Studen wir annehmen, bag fie gum Theil auch icon mit ber Lecture ber erften Stufe verbunden werben follen. Mitgetheilt find 40 Stude, u. A. von Moore (5), von Comper (5), von Longfellow (4), von Bemans (4). Auf G. 385-414 befinden sich die Bocabeln, nach den einzelnen Lesestüden geordnet. Da die Auswahl viele Stücke enthält, die sich in anderen Sammlungen nicht sinden, und doch gleich gut sind, so macht sich dieses Lesebuch schon der Abwechslung halber, namentlich für höhere Töchterschulen, recht empsehlenswerth.

V. Gedichtfammlungen.

23. Dr. Alfred Basterville, Dir. The Poetry of Germany, Consisting of Selections from upwards of seventy of the most celebrated Poets, translated into English Verse, with the Original Text on the opposite page.

4. Street.-Aufl. Hamburg 1876. Sandat & P. XXIV 332 S. 6 P.

Diefe Cammlung batte junachft wol ber Rubrit "Für Auslander bestimmte Berte" eingereibt merben follen: benn fie entbalt beutiche Driginalbichtungen mit gegenüberftebenber englischer Ueberfetung, im Bersmaß des Driginals zum großen Theil vom Berausgeber felbft übertragen. Infofern indeffen bie gefällige, fliegende Sprache ber Uebertragung febr wol auch bei bem an Deutsche ju ertheilenden englischen Unterrichte gu comparativen Sprachstudien benutt werben tann, tonnte es bem Referenten nicht fcwer werben, biefe Sammlung bier unterzubringen. Das Leben ber Jeptzeit ift gubem fo "international" angelegt, bag ein Bolt ja mit einem gemiffen Recht bie geiftigen Erzeugniffe eines anderen als feine eigenen Schöpfungen betrachten tann, wie es umgefehrt fich nur freuen barf, menn es folche Productionen aufzuweisen bat, Die bas andere auch in feinen nationalen Befit zu bringen fucht. Und fo tann benn gunachft allerbings eine folche Sammlung, wie die vorliegende, icon um ihrer augeren Ausftattung willen mehr fur ben Salon eines Weltfindes unferer Tage als für Die Schulftube bestimmt fein. In geschichtlicher Reibenfolge werben uns bier. von Sageborn beginnend und mit Redwit ichliefend, Die iconften Bluthen vom Baume unferer beutschen Lyrit vorgeführt. Jebem Deutschen ning es eine Freude fein, Die Entwidelung unferer lprifchen Literatur in fo anmuthigem Gewande bargestellt refp. verbollmeticht zu finden, wie jeder feingebildete Englander verfichert fein tann, daß er fie bier in einer ben Beift unferer Nation trefflich wieberfpiegelnben Uebertragung verfolgen fann.

24. Dr. J. Find, Prof. Androahl engl. Gedichte u. Prosaftlide für Schulen u. 3. Pridatgebrauch. Weinheim 1878. Fr. Adermann. VIII 192 S. 1,50 Dt.

Bu Zweden seines englischen Unterrichtes, der von Memorirübungen getragen resp. gefördert werden sollte, hatte der Herausgeber einsach schöne, dem Fassungsvermögen der Schüler zugängliche, aber gediegene Dichtungen zusammungestellt, die er hier nach den verschiedenen Stussen gotodet, sür welche er diese Sammlung allmälig anzulegen dez. zu benutzen die Gelegenheit hatte, auch der allgemeinen Benutzung darbietet. In dier Stussen werden uns hier 84 Gedichte bez. Keine Prosastüde vorgesührt, und zwar enthält die erste Stusse (S. 1—16) meist nur solche, welche in ähnlichen Sammlungen sich noch nicht sinden, Gedichten von wenigstens einigem poetischen Werthe und nicht blos kindischen von wenigstens einigem poetischen Stussen die keines wir sieden Schoolsongs, der Gedichte von Jsaat Batts, zwei von Cowper, die übrigen von Wontgomery, Burns, Hemons und Coleridge. Die zweite Stusse (S. 17—57) gibt 28 Stüde,

barunter zwei bon Moore, zwei bon 2B. Scott, zwei bon Byron, Die übrigen von Bordsmorth, Batts, Logan, Fields, Campbell, Comper, Rogers, Ban, Goldfmith, Montgomern, Tennyfon, Thomfon, Bolfe, Longfellom, Brocter, Elliot und Chatespeare (Plea for Mercy aus bem Raufmann pon Benedig). Die britte Stufe (G. 58-87) gibt 17 Stude. barunter je zwei Gebichte von R. Couthen, Tennnfon und Longfellow, Die übrigen von Bope, Bordsmorth, Comper, Elliot, Semans, Montgomern, Byron, Smain, Comper, Procter. Die vierte Stufe (G. 87-128) gibt 18 Stude, barunter je zwei Gedichte von Milton und Longfellom, vier aus Chatespeare'ichen Dramen, Die übrigen von Comper, R. Southen, Scott, Bordsworth, Byron und Tennyson. Beicht nun Diese Cammlung auch barin von anderen ab, baß fie überhaupt viele neue Stude porführt, fo bat fie boch bas unferer Meinung nach Digliche mit ben anderen gemein, daß fie bie reine Lyrit zu febr betout und ber ergablenben, belehrenden Dichtung perhaltnismakig auch noch nicht Raum genug gewährt. Und boch find gerade folde Dichtungen gum Ausmendiglernen. Besprechen u. f. w. porzüglich geeignet. Das, wodurch fich biefe Cammlung von allen anderen unterscheidet, liegt vielmehr in brei anderen Buntten: 1) in den Anmertungen, die fo angelegt find, baf ber Schuler nicht blos fühlt, fondern auch ertennt, mas bas Stud im Gingelnen fagt und im Bangen bedeutet: Anmerkungen, die die fachlichen und fprachlichen Eigenheiten und Gingelheiten mit gleicher Treue behandeln; 2) in ben Braparationen (S. 162-192), die ben erften 51, jum Memoriren bestimmten, Studen befonders beigegeben find, und nicht blos bas gerade paffende beutiche Bort bem englischen gegenüberfeten, fondern erft pon der Grundbedeutung aus durch die Uebergangsbedeutungen hindurch zu bemfelben führen. Gine besondere Rudficht ift bierbei ber Etymologie gewidmet, eine wenigstens fur Die Lehrer anregende Bugabe; in fcmierigeren Fällen ift auch die Aussprache burch Biffern angebeutet; 3) in ben Biographieen ber 32 in biefer Musmahl vertretenen Dichter, Die bier in chronologischer Ordnung vorgeführt werden (G. 129-161). Diefelben find in englischer Sprache gefdrieben, alfo zugleich zur Lecture gu gebrauchen und infofern fehr ichulmäßig eingerichtet, als fie ben Bilbungsgang, Die außeren Schidfale und ben fittlichen Werth bes Mannes por Mdem befprechen, ber Befprechung feiner Runfticopfungen aber nur ein untergeordnetes Intereffe einräumen.

VI. Literaturgeichichten.

25. Dr. H. Menich. Characters of English Literature. Cöthen 1879. Otto Schulze. 164 S. 1,80 M.

Dieses Buch enthält eine Zusammenstellung der wichtigsten Erscheinungen der englischen Literaturgeschichte und die Biographieen ihrer ausgezeichnetsten Bertreter nach den besten literar-historischen Quellen, wie Shaw, Angus, Chambers und Spalding. Im Großen und Gangen hat der Berfaster das biographische Element sehr wol mit dem rein literarischen zu vereinigen gewußt; und wenn bei letzterem auch zuweilen der Phrase mehr gehuldigt wird, als gut ist, so gewinnt man doch von den meisten

ber hier in Bezug auf ihre Anlage, ihren Inhalt, ihren Ausdruck besprochenen Werke der angeführten Autoren ein klares, anschauliches und übersichtliches Witd; man empfängt amegende Eindrück, die das Interesse druden bieses oder jenes Werkes weden: und das ist am Ende doch die Hauptsacke. Es enthält aber das Buch 36 Besprechungen, nämlich über Chaucer, Gower, Spenser, Shakelpeare, Jonson, Milton, Clarendon, Lock, Bunyan, Oryden, Pope, Oesoe, Swist, Addison und Steele, Young, Richardson, Fielding, Smollet, Sterne, Goldsmith, Hauer, Gibbon, Johnson, Burens, Speridan, Scott, Byron, Sheller, Macaulan, Wordsworth, Coleridge, Southen, Didens. An passenden Stellen sind eingelegt Excurse über den Ursprung des englischen Drama, die hauptsächlichsten Bühnendichter vor Spakespeare, die englischen Uebersehungen der Bibel und die großen Parlamentsredner. Das Wert kann, abgesehen davon daß es auf eine allgemeinere Verüdsschigtung Anspruch machen darf, Schulen als literargeschichtliches Lesench empsohlen werden.

VII. Ausgaben.

A. Sammlung frangöfischer n. englischer Schriftfteller mit beutschen Anmertungen. Berlin. Beibmann'iche Buchhandlung. 1878.

26. Tom Brown's School Days by an old boy. Erläutert v. Dr. N. Pfeffer, Brof. am Gomnasium zu Freiburg i. B. XIX 280 S. 2,70 Dt.

"Tom Brown's School Days' ist der Titel einer Neihe von Erinnerungen an seine Schulzeit, die Th. Hughes im Jahre 1858 veröffentlichte, Erinnerungen die sich namentlich an seinen Aufenthalt in Rugdy School, einer der altberühmten höheren Privatschulanstalten Englands, knüpfen und durch die er zugleich dem damaligen Nector dieser Schule, Thomas Arnold, auch aus den Diffenter- und Pusenistenwirren

befannt, ein Dentmal bantbarer Berehrung feste.

Es wird uns also hier eine Seite des englischen Lebens vorgeführt, bezüglich deren ein gewaltiger Unterschied zwischen England und Deutschand besteht; denn wie das englische Schulwesen zum großen Theil auf ganz anderen Grundlagen beruht, als das unsrige, so wird es auch von ganz anderen Geschäftspunkten aus geleitet und versolgt zum Theil ganz anderen Gesichtspunkten aus geleitet und versolgt zum Theil ganz andere Ziese. Da nun bei der conservativen Richtung der Engländer auch nach dieser Seite hin seit vierzig Jahren sich so gut wie nichts geändert hat, können Tom Brown's School Days auch solchen Erwachsenn als angenehme Lectüre empsohsen werden, die sich werden, die sie Richtung solcher höherer englischen werden, die sich Richtung solcher höherer englischer Privatschulen des Näheren unterrichten wollen, unter ihnen aber namentlich solchen, die das englische Leben aus eigener Anschauung kennen, während der Mehrheit unserer Schüler die Schilberungen, wenn sie auch manches Körnleit guter Lehren und Beispiele enthalten, doch ziemlich schwer fallen wird.

Dem Terte geht vorans I. eine biographische Notiz über Th. Hughes, II. besgleichen über Dr. Thomas Arnold, III. Notizen über Rugby

School. Mit Anmerkungen ist der Text reichlich ausgestattet, namentlich mit sachlichen, ohne welche das Buch von deutschen Lesern, die englische Sitten nicht aus Anschaung tennen, überdaupt gar nicht zu verstehen wäre; in dieser Beziehung hätten sie soge noch erweitert werden können, wie z. B. dei Gelegenheit des Bozerkampses; in sprachlicher Beziehung enthalten sie entweder Angade der Construction, Uebersehung (und Erstärung) gewisser termini technici, Angade der Aussprache, phraseologische Notizen, Erstärung gewisser volgärer Bendungen oder von Ausdrücken des Slang u. s. Bu wünschen wäre eine übersichtliche Zusammensstellung der im Buche zahlreich vorsommenden Wortvertürzungen des gewöhnlichen Sprachgebrauchs. Der Anhang (S. 270—280) enthält Pläne und Erstärungen zum Ericket-, Fußball- und anderen Spielen.

27. 28. Arving. The Life and Voyages of Christopher Columbus, Erstärt von E. Schribbe, Lehr. 208 S. 1,80 M.

2B. Froing's Driginalmert über Columbus umfaßt zwei Banbe, bie von ihm felbst in abgefürzter Ausgabe erschienen. Da aber auch biefe, obgleich bereits zu biefem 3mede benutt, fur bie Schullecture zu umfangreich fein murbe, und gubem burch bie tnappe Darftellung fo manche Borguge ber urfprunglichen Ausgabe verloren bat, fo gog es ber Berausgeber por, die erften fünf Bucher bes Sauptwerles, enthaltend Die Borgeschichte, die erfte Entbedungereife und die Rudfehr von berfelben, Die recht wol als ein abgeschloffenes Bange betrachtet werben tonnen, in felbständiger Bearbeitung bier porzulegen. Als Appendix hierzu erscheint Froing's Befuch in Balos, bem Musgangshafen für jene Reife, als "barmonifcher Abichluß einer Reihe großartiger hiftorifcher Bilber aus ber Bergangenheit burch ein friedliches Landichaftsbild aus ber Gegenwart". Dem Texte poraus geht eine fieben Geiten lange Biographie Froing's; am Ende bes Bangen befindet fich ein acht Geiten langer Appendir, melcher Ertlarungen ju Gigennamen gibt, Die im Texte portamen. Die Unmertungen gu bem Texte find auf bas außerfte Dag befchrantt, enthalten Die Angabe ber Aussprache feltener Borter, fowie Die Erflärung fontattifcher ober phraseologischer Besonderheiten und ber Realien, welche nicht in ben Appendig geborten. Der Berausgeber bestimmt bie Lecture bes Buches nicht für Anfanger.

28. W. Arving. Bracebridge Hall; or The Humorists. A Medley. I. Bo. Critari von Dr. C. Th. Lion, Rector. 223 S. 2,10 M.

Bracebridge Hall, sagt ber Berfasser selbst, "ist ein Buch gemischter Natur, nach Art bes Sizzenbuches, aber zusammengehalten durch eine Reihensolge von Charafteren und Treignissen". Da es alle Vorzüge des Sizzenbuches hat und zudem noch mehr fünstlerische Composition, mehr Kbrundung zeigt, ist es ganz gerechtsertigt, wenn auch diese Wert Irving's unserer Jugend in einer guten Ausgabe vorgeführt wird, um so mehr, als wol kaum eine Specialausgabe davon jest in Deutschland existirt und nur einzelne Nummern daraus, wie The Stout Gentleman, Ready-Money Jack u. ä. in den besseren Lesebüchern mitgetheilt werden. Die vorliegende, den ersten Band mit 28 Stizzen umsasserbeitst werden.

Schriftsellers herangehen. Es hat darum auch der Heransgeber teine Mühe und teine Mittel gespart, namentlich in der ersten Hässte des Bertes, dem Schüler durch Zahl und Art der Anmerkungen die Wege möglichst zu ehnen. So ist zunächst in den Anmerkungen auf die Aussprache vieler Wörter mit den Zeichen des Gesenius'schen Elementarbuches (vgl. 29. Jahrg. S. 259 si.) hingewiesen; sodann sind alle sachlichen Verhältnisse zum Theil recht eingehend erörtert; endlich sind darin auch recht häusig lexikalische Notizen gegeben, so daß sür eine nicht allzu langsam sortschreitende Lectüre oder wenigstens sür Erleichterung der Präparation zu verselben bestens geforgt ist, und das Buch einem Ansänger in der Lectüre in die Hand gegeben werden kann, ohne sürchten zu nüffen, daß er vor der Schwierigkeit der Ausgabe von vornherein zurückschet.

29. Letters of Lady Mary Wortley Montagu. Erffart von Dr. Q. Lambed, Realfchullebr. 227 S. 2,10 M.

Die ,Letters of Lady Montagu' find nicht blos megen ihrer gemandten und eleganten Schreibmeife zur Lecture an boberen Lebranftalten wol geeignet, sondern auch wegen ihres Inhalts; namentlich aber find es bie bier mitgetheilten Turkish Letters ober ,Letters during Mr. Wortlev's Embassy', melche ein erhöhtes Intereffe auch beute noch gemähren. ba fie orientalifche Gitten und Auschauungen, Berfonen und Gegenden mit anertannt großer Treue, nach eigner burch porbergegangene Studien perschärften Beobachtung barftellen und im Allgemeinen Dieselben Ginbrude wiederspiegeln, Die jeder Franke bei einer Reise in den Drient noch beute empfängt. Der elf Seiten langen Ginleitung, welche biographisches beg. literar-hiftorifches Material über Die Schreiberin enthalt, folgt ber Tert von 55 Briefen; barunter find 53, welche bie Reife burch Bolland, Deutschland, die Donau- und Baltanlander, ben Aufenthalt in ber Turtei, Die Ab - und Rudreife aus berfelben bis jur Antunft in Dover jum Begenstande baben. Die Unmertungen beziehen fich, wenn nicht auf Gachliches. mas indeffen meift ber Fall ift, auf Etymologie, Aussprache ober Phraseologie. Soweit Die etymologischen Angaben Sprachen mit berühren, bie felbst unferen Bomnafialiculern unbefannt fein muffen, balten wir Diefelben für überfluffiges ober wenigstens nicht recht nutbares Material. beffen Erflärung - und bie wird boch erforbert, wenn es nupbar gemacht werben foll — in feinem Berhaltnis zu ber baburch gewonnenen Belehrung fteht. Die Aussprache ift nach Smart gegeben und burch Brafer'iche Beichen bargeftellt. Dem Texte folgt auch bier ein Unbang mit Ercurfen über die im Texte portommenden Gigennamen (G. 212-227). 30. Sir Walter Scott. The Lady of the Lake. Erffart von Dr. Beinrich Löwe. 209 S. 1,80 M.

Diese Ausgabe bes berühmten Scott'schen Gedichtes beginnt sosort mit Scott's Interduction to edition 1830 (S. 5—12) und läßt hierauf das Gedicht selbst folgen (S. 13—204), dem sich auf S. 205—209 ein alphabetisches Berzeichnis der in den Anmerkungen behandelten Börter anschließt. Eine einleitungsweise vorauszuschidende Biographie glaubte der Berfasser nicht mehr bieten zu mussen, da eine solche bereits in zwei in der Weidmann'ichen Sammlung erschienenen Werken Scott's sich

befindet, nämlich in den Tales of a Grandfather, herausgegeben von Bsundheller (vgl. 29. Jahrg. S. 331) und in dem Lay of the last Minstrel, herausgegeben von W. Hentel. Mit Anmerkungen sprachlichen und sachlichen Inhalts, die nach den Berszeilen numerirt sind, ist das Buch reichlich versehen; es sinden sich hier und da wol auch metrische Angaben. Bezüglich letzterer wäre zu wünschen, daß sie in einem kleinen Excurs über Versmaß, Rein u. s. zu einem übersichtlichen Ganzen zusammengestellt worden wären.

31-33. Shafeipeare's ausgemablte Dramen.

I. Banb. Coriolanus. Herausgeg, von Dr. Al. Schmidt, Realichuls Dir. 254 S. 2,75 M.

II. Band. The Merchant of Venice. Erffärtvon S. Fritime. 142 S.

III. Band. Henry V. Erffärt von Dr. S. Wagner, Prof. 181 S. 1,50 M.

Der Bearbeiter bes erften Banbes, ein berufener Chatefpeare-Renner, fagt in ber Borrebe mit Recht, bak, ba man fich überall an bie Lecture Chatespeare's wol nur mit ben fortgeschrittenften Schulern magen wirb. erlauternde Bemertungen in fprachlicher Sinfict fich barauf beschränten fonnen, auf Abmeidungen vom beutigen Gebrauch aufmertigm zu machen und für bas Beraltete bas jett Bultige anzugeben; bag aber Anmerfungen folder Art unermublich anzugeben, um fo nothwendiger fei, als ohne bies ber Schuler nur gar ju leicht an ben Regeln feiner Grammatif und an feinem Borterbuche irre werden fonne. Der hierdurch veranlagte erhebliche Umfang feines Commentars aber nöthigt ibm die wol zu ermagende Frage ab. ob bie Ginführung in Chatespeare unter Umftanben nicht zwedmäßiger burch ben beutichen als burch ben englischen Unterricht zu gefchehen habe. Für gemiffe Arten unferer boberen Schulen muß biefe Frage gewiß bejaht, ja muß vielleicht überhaupt von ber vollständigen Lecture eines Chatespeare's Für bie Unmertungen biefes ichen Studes gang abgerathen werben. Banbes ift übrigens, mas die sprachliche Geite berfelben anlangt, noch befonders rühmend hervorzuheben, daß fle infofern gemiffermagen propäbeutifch für Die Lecture anderer Chatespeare'icher Stude mirten, als fie ähnliche ober gleiche Wendungen aus folden vergleichend ben aus unferm Stude besprochenen gegenüberftellen. Chatespeare's Leben und eine allgemeine Burdigung feines bichterifchen Genies enthalt G. 7 - 18 ber Einleitung, auf Die Lecture Des Coriolan (Abfaffungszeit und Quelle beffelben) bereiten die einleitenden Bemerfungen zu Coriolan (G. 19-22) por. Die Orthographie ift nur ba nicht modernistrt, we die alte Schreibung in verschiedener Mussprache ihren Grund hatte.

Auch der Bearbeiter des zweiten Bandes hat dem Terte eine Einleitung vorausgeschick (S. 7-20), die in vier Theile zerfällt: 1) Shakespeare's Leben. 2) Uebersicht über Shakespeare's Werke. Diese beiden Theile bilden in mancher Beziehung eine recht angenehme Ergänzung zu dem in der Einleitung des ersten Bandes hierüber Mitgetheilten. 3) The Merchant of Venice (Absassungszeit, Eintheilung und Joee des Stüdes). 4) Die Hertunft der Fabel des Stüdes. In den Ammerkungen nimmt der Bearbeiter besonderen Bezug auf das Metrum, soweit überhaupt das

von zu reben war, vergleicht den Shakespeare'schen mit dem modernen Sprachgebrauch und gibt lerikalischephraseologische Notizen, doch meist so, daß er die Bocadeln des Stückes durch englische Synonyma ausdrückt, um es dem Schüler nicht allzu leicht zu machen und ihn auch auf dies Weise zum Denken zu veranlassen: eine gewiß ebenso padagogisch richtige

wie geiftig bilbenbe Dafregel.

Der Bearbeiter bes dritten Bandes weist für das Leben und die Schriften Shafespeare's auf die in den ersten zwei Bänden enthaltenen diesbezüglichen Einseitungen zurück. Die von ihm gegebene Einseitung gest aus von dem Begriffe der Historie und der Entwicklung derselben bis zu Shafespeare und bespricht sodann die aller Wahrscheinlichkeit nach vor "Henry V.' von Shafespeare versaßten Historie. Hierauf wendet er sich zu von Berhältniß von "Henry IV.' zu "Henry V.', bespricht die Structur des letzteren Drama's, die Duellen, die ersten Ausgaben desselben und den Eindruch, den es auf Shafespeare's Zeitgenossen machte. Hieraus ichließt sich 1) der Stammbaum der französischen Könige aus dem Haufe Balois, um die Ansprüche Gduard's III. auf die englische Krone zu erstären, 2) eine Stammtasel des Hauses Pancaster, 3) der Stammbaum Heinrich's V. Die Anmertungen sind im Allgemeinen nach denselben Grundsäten bearbeitet, wie in den vorausgehenden Bänden.

B. Sammlung Chatefpeare'icher Stude.

34 — 39. Sammung Shatespeare'scher Stiide. Für Schulen herausgegeben von E. Schmib. Director. Danzig. L. Sammer'sche Buchhandt. A Heft 60 Pl. 34. Heft VII. King John. 1876. 79 S. 35. Heft VIII. Romeo and Juliet. 1876. 96 S. 36. Heft IX. Twelsth-Night; or, What you will. 1877. 80 S. 37. Heft X. First part of King Henry IV. 1877. 96 S. 38. Heft XI. As you like it. 1878. 84 S. 39. Heft XII. Coriolanus. 1878. 127 S.

Die Schwierigfeiten, Die fich ber Familien- und Schullecture Chatefpeare'fcher Stude megen fo mancher barin enthaltener Boten und bem heutigen Beschmade zuwiderlaufender Ausbrude entgegenstellten, veranlagte icon in England die Berausgabe eines , Family - Shakespeare' (von Bowdler), aber felbft diefe enthalt nach einem Beugniffe ber Edinburgh Review noch jo Manches, mas einem feinen Beschmade als tabelnswerth erscheinen muß; benn fie bat blos bie gröbsten und augenfälligften Ungereimtheiten ausgemergt. Darum entschloß fich ber Berausgeber, um namentlich in höheren Tochterschulen, Lehrerinnen = Seminaren ic. Chatefpeare obne Errothen einführen und gebrauchen zu tonnen, gur Berftellung eines beutschen Family-Shakespeare. Wenn Chatespeare einmal für Die englische Lecture in beutschen Schulen unentbehrlich fein foll, bann nußten feine Berte allerdings ebenfo in einer bem heutigen Beschmade entsprechenben Beife - corrigirt werben, wie man eine folche Correctur ber Bibel burch Berftellung von Schulbibeln versucht. Festzuhalten wird freilich immer fein, bak Chatespeare, ebenfo wie er nicht für Rinder geschrieben bat, auch nur von Erwachsenen recht verstanden werben fann, also auch nur von ihnen gelesen zu werden braucht. Bas wurden wir wol von einem rectificirten Fauft, von einer Correctur ber romifchen Elegieen u. f. m.

balten? Rubem ift bie Frage, ob jene Stellen, wenn ihr Berluft auch für die bichterische Burbigung Chatespeare's irrelevant ift, nicht boch nothwendig ju bem fittlichen Spiegelbild feiner Beit geboren, welches er ihr in feinen Studen vorhielt und welches boch getroffen fein muß, ba fich ja boch "ber gute Geschmad" wol bamals schon gegen iene indecencies emport haben murbe, wenn er jene Rraftauferungen als folde gefühlt hatte. Indeffen, ba wir mit ber Thatfache zu rechnen haben, bag Chafespeare im Urterte auf unseren boberen Schulen gelesen wird. to haben wir weder mit Bowdler noch mit der Edinburgh Review noch mit bem Berausgeber gu rechten, fonbern feine Arbeit gu prüfen. Da ift benn junachft anzuertennen, bag es eine außerorbentlich mubevolle, nur burch bie Liebe gur Cache erleichterte Arbeit gemefen fein nuß, Bort für Bort ben Driginaltert ju verfolgen, um auftögige Borter und Cape ju finden und gu ftreichen refp., mas erftere in poetischen Studen anlangt, burch andere zu erfeten. Someit wir Beit und Belegenheit hatten, Die Arbeit bes Berausgebers mit bem Urtert zu vergleichen, muffen mir fagen, bak fich biefer Chatespeare ohne fittlichen Unftok berunterlieft und bak burch die betreffenden Menderungen ober Streichungen ber Busammenhang nirgends in erheblicher Beife geftort ift. Bum Berftandnis bes bier borliegenden Tertes hat ber Berausgeber burch Roten beigutragen versucht, bie unter bem Terte Chatespeare'iche Borter und Phrasen burch andere englische Borter und Bbrafen umschreiben bez, wiedergeben. Die letten Seiten jedes Beftes enthalten ein alphabetifches Bergeichniß ber erflarten Musbrude. Tenbeng, Musftattung und Breis macht biefe Sefte gleich empfehlensmerth.

 D. Garrick. The Guardian. A comedy, in two acts. Bum Schulgebr. m. ertäul. Noten berschen von Dr. E. Otto. Heiberg 1878. J. Groos. 30 S. 40 Pf.

Der Herausgeber hält die Lectüre guter Theaterstüde in Oberclassen noch immer für das beste Mittel, um durch sie die Conversationssprache zu erlernen. Stude von Shalespeare hält er hiersur weber ihres Inshaltes noch ihrer sprachlichen Schwierigkeiten wegen für passend, ganz abgeschen davon, daß die Sprache Shalespeare's nicht mehr die heutige Conversationssprache sei. Er empfiehlt darum das oben angezeigte, mit einigen Uebersetzungsnotizen versehene Lustspiel zu besagtem Zwede.

VIII. Zeitschriften.

41. The Instructor. Wochenschrift zur Belehrung u. Unterhaltung in engl. Sprache. Redaction: Dr. H. Traut. Leipzig. Ih. Diez. 7 M.pr. Jahrg. Da diese Zeitschrift bieselbe Einrichtung hat und dieselben Mendenden versolgt in englischer Sprache wie der Instructeur in Bezug auf die franz. Sprache, so verweisen wir auf die obenstehende Anzeige des Instructour.

IX. Allgemeine wiffenschaftliche Werte.

42. Eduard Müller. Etymologisches Wörterbuch der engl. Sprache. I. Theil. 2. verm. u. verb. Aust. Söchen. Schettler's Berlag.

1. Liefg. A—Blind. S. 1—96. 2. Liefg. Blink-Carol. S. 97—192.

Piefg, Carousse-Cross, S. 193 — 288.
 Piefg, Crotch - Emboss, S. 289 — 384.
 III. n. 385 — 656.
 Piefg, 1,50 M.

Dit biefen feche Lieferungen ift bie erfte Salfte bes im Rabre 1865 zum ersten Male aufgelegten Bertes wieder erschienen. Ueber den Ruten eines folchen Wertes noch etwas zu fagen in einem Beitalter, melches man ebenfowol das der comparativen Grammatit wie das der etnmologifchen Forfchung nennen tann, ift eigentlich überfluffig. Gicher ift, bag ein wiffenschaftliches Sprachftudium ohne Etymologie undentbar ift, daß Diefe felbft in miffenschaftlicher Beife getrieben werben muß und beim Unterricht, wenn nicht felbständig betrieben, auf jeden Fall boch bemfelben nutbar gemacht werden tann. Für Die englische Sprache im Befondern darf dies Buch als murdiges Seitenftud zu Diez' "Etymologisches Borterbuch ber romanischen Sprachen" überhaupt betrachtet merden, meldem es in ber Unlage am Meiften von ben uns befannten etymologischen Borterbuchern ahnelt; ja infofern es ben Beftand ber englischen Sprache nach den Grundfaten objectiv = historischer Forschung und nüchternen Befonnenheit in Bezug auf beffen Urfprung zu erforichen und barguftellen fucht, barf es porderhand noch als ein Unicum bezeichnet werden. ift ber Berfaffer beicheiben genug, für fich nur mehr bie Anertennung eines die bisherigen Forschungen sammelnden und fichtenden Redactors gu beanspruchen, als ben Ruhm eines burchaus felbständigen, ju vier, fünf Conjecturen noch eine fechfte bingufügenden Forfchers zu fordern. Das Buch follte eben auf bem Gebiete ber etymologischen Durchforschung ber englischen Sprache, für welche noch gar tein einheitliches Bert porlag, bem Forfcher und Lehrer bes Englischen ein bequemes Silfsmittel bieten. um eigene Untersuchungen anzustellen ober ben Unterricht wiffenschaftlich au forbern und zu beleben. Bir haben alfo auch in biefem Buche ein Bert vor uns, welches jedem Lehrer icon barum mit gutem Bemiffen empfohlen merben tann, weil es mit größter Besonnenheit verfährt und in ber Sauptlache mirtlich nur die gesicherten Resultate ftreng miffenicaftlicher Forschung porträgt, indem es ben nächsten Ursprung der Borter aufzudeden, ben Bang ihrer Begriffs = und Formentwidelung anzudenten und auf den Rusammenhang innerhalb ber großen indogermanischen Sprachengruppe bingumeifen fucht. Dan tann wol fagen, bag fich unfer Lericon von bem Dieg'ichen zu feinem Bortheil baburch unterfcheibet, bag es nicht blos feltene ober fragliche, fondern auch allgemein gebräuchliche gur Befprechung aufgenommen; benn erft hierdurch wird es, wie man namentlich aus ben Specialausgaben ber Weidmann'ichen Sammlung erfennen fann, ju praftifchen 3meden fo außerorbentlich verwendbar. wer fich mit bem pom Berfaffer Gegebenen nicht begnugen will, ber findet nicht blos eine allgemeine Rusammenstellung ber betreffenden weiteren Silfsmittel angegeben, fondern auch bei fehr vielen Bortern die Schriften angegeben, beren Auffaffung von ber hier geltend gemachten bifferirt. Rach allem Befagten wird es nicht als bloge Phrase angesehen werden, wenn wir die Befprechung bes auch außerlich außerorbentlich fein ausgestatteten Bertes mit bem Buniche beichließen, daß es in feiner öffentlichen ober Brivat-Lehrerbibliothet fehlen follte. 19*

VIII. Jugend- und Volksschriften.

Bearbeitet

nod

B. Lüben.

Einleitung.

Bei ber Beurtheilung ber, mabrend eines Jahrganges erschienenen Jugenbichriften ift es gewiß richtig, von bem Erfahrungsfate auszugeben. bag bestimmte Lebensäußerungen eines organischen Gangen fich in allen einzelnen Spftemen wiederholen und nur mehr ober minder beutlich in Ericheinung treten, je nach ber Fulle ber vorhandenen Rrafte. - Demnach barf es nicht überraschen, bag bei ber allgemeinen Stodung, bie im Leben unferer Nation, und barüber hinaus, eingetreten, eine Bluthenzeit ber Literatur nicht zu bemerten ift und an bem besonderen Ameige ber Jugendidriftenliteratur folgerichtig auch nicht erwartet werben fann. -Die Beit ber Stagnation wird porüber geben, ein neuer Bolferfrühling anbrechen und bann unfehlbar auch frifche Bluthen von glangender Farbeniconheit und poetischem Dufte über ben Jugenbgarten ausstreuen. -Die Gegenwart hat auch gar feine Beit zu poetischen Tanbeleien und jum Prangeflechten. Schmudt man boch bie Rimmer lieber mit ben unverweltlichen fünftlichen Blumen, Die Graber icon mit Berlenfrangen und belächelt mitleidig eine fentimentale Pietat für einen getrodneten Immortellenftraug. "Was ift, bat ein Recht zu fein," - Die frifchen Blüthen, Rutpflanzen und auch die Immortellen, und biefen gleichen in ber Literatur Die mythologischen Ueberlieferungen, Sagen und Marden. - Grimm vergleicht bas Mothische im Marchen ben Trummern eines geriprungenen Ebelfteins, welche auf bem mit Gras und Blumen bededten Boden gerftreut liegen und nur von bem icharfer blidenben Auge entbedt merben.

An Märchenbüchern fehlt es nun allerdings nicht, auch tritt hier und da wieder eines unter dem Titel "Neue Märchen" auf. Im besten Falle sind's aber nur aufgef arbte Immortellen; denn so viel uns betannt, haben wir seit dem Tode von Hans Christian Andersen teinen frischen Märchenstrauß mehr geschenkt erhalten.

Marchen und Sagen bilben allerdings nur einen fleinen Theil unferer

Jugend - und Boltsichriftenliteratur; man geftattet fie allenfalls bem früheren Jugendalter und auch in Diefem Kalle erheben fich gewichtige Stimmen bagegen; mit Recht ober Unrecht, je nachbem man es mit guten ober ichlechten, mindeftens zweifelhaften Broducten eines Dichters zu thun Das Boltsmärchen ift ein abgeflärtes Broduct bes religiofen Boltsbewußtfeins aus ben alteften Beiten, bas fich bem jebesmaligen Beitgeschmad anbequent. Die Marchen aller Bolfer follten beshalb für uns ein naberes Intereffe haben, als feine Sagen. Gie find unterhaltend und belehrend für Lefer jedes Alters und auch feine oft berbe Form nicht nachtheilig für bas jugendliche Gemuth. Aber auch bas Darchen in ber Runftform ift eine giftlofe Bluthe, wenn es ein achtes. wahres Marchen ift. Die Mertmale eines folden find: innere pfpchologische Bahrheit, die fich auf poetische Art an die allgemein religiofe Seite bes Befühlslebens wendet, fich aber in ben Mitteln ebenfo meit von einem zugellos phantaftifchen Spiele mit Bunbern, als in ber Form entfernt halt von dem feierlichen Tone ber Barabel, und bem lehrhaften ber Fabel. Bie fich bas Abeal bes Marchens in ber Birflichfeit geftalten muß, hangt felbftverftanblich von ber Schopfungefraft eines Darchendichters und ben besonderen Zeiteinfluffen ab, Die auf ihn einmirten. Die Marchenphantafie barf, wenn fie wirklich fünftlerisch gestalten foll, nach einer Meugerung Goethe's, nur wie eine Dufit auf ben Dichter wirten, ihn in fich felbft bewegen und gwar fo, daß er vergigt, mas außer ibm ift und biefe Bewegung bervorruft. In Diefer Stimmung ift Goethe jebenfalls felbst gewesen, als er fein Marchen in ben "Ergählungen beut-icher Ausgewanderter" bichtete.

Der Borwurf, bag bas Marchen bie Phantafie ber Jugend mit falichen Borftellungen erfülle, trifft nur bei folden Dichtungen gu, Die wegen ber Entfremdung bes Dichters vom traditionell Boltsthumlichen und pinchologisch Babren Die innere Dürftigfeit burch außeren Aufput au verbeden ober au erfeben fuchen. - Die im beutichen Boltsmarchen auftretenben Beifter find Die personificirten Naturfrafte: Diren, Gulphen, Robolbe und Salamander, benen fich auch die Elfen zugefellen. - Die Reen find prientalischen Ursprunges und ihre Raubergewalt ift bem Wirten jener Elementargeister um so viel überlegener, als die Phantasie der Drientalen berjenigen des beutschen Bolles im Allgemeinen; die Feenmarchen mit ihrem complicirten Bauberapparat bringen Unordnung in die Ropfe ber Rinder, - je bunter und unmöglicher, besto leichter. -Bahrhaft claffifch find in biefer Beziehung Die Borte B. Sauffs in feiner Einleitung gu "Marchen fur Gobne und Tochter gebilbeter Stände". - Die Ronigin Phantafie troftet bas von ber Erbe gurudgefehrte Marchen über bas bort erfahrene Digtrauen, weil es im alten beicheibenen Gewande erschienen mar, und fagt: "Die Menschen haben fo Unrecht nicht, Grengmächter aufzustellen; es tam fo mancher minbige Befelle und that, als ob er geraden Weges aus meinem Reiche fame, und boch hatte er hochstens von einem Berge zu uns herüber geschaut." — Darauf gibt bie Konigin ihrer Tochter bas mobische Gewand eines Almanachs, in diefem febrt Darchen gurud gu ben Rindern ber Erbe,

und erfreut bis beute biefe noch burch feine eigenartigen Schonheiten und

poetifchen Baben.

Bielleicht ift bie von Chamiffo eingeführte, aber nicht naber ertlarte Berfon bes "Beter Schlemibl" ein folder Marchenbichter, ber sich in fremde Lande verirrt, bei außerem Glanze unter innerer Armuth vergebt und auch noch feinen Schatten verliert, ber ja befanntlich nur Befenhaftem gugebort; und als foldes ift ber Dothenichat eines Bolles mol aufzufaffen.

Nach Sauffs Borgange ift ber Reichthum bes beutschen Bolfes an folden poetischen Berlen auch erft erfannt und von ben Brubern Grimm gesammelt worben. In biefen Schaten barf auch bie Jugend schweigen, wofür gablreiche fcwarz und bunt illuftrirte Marchenbucher alle Rabre die Möglichkeit darbieten. — Daneben gebeiht die Ergablung in den beiben für bie Jugend am verwendbarften gehaltenen Formen, ber moralifchen und ber hiftorifchen, ju allen Beiten fo mol, bag biefes Benre verhaltnismäßig am meiften vertreten bleibt, und in leifen Abftufungen au ben Jugenbidriften lehrhafter Tenbeng übergebend, auf ernfte Lecture porbereitet. In biefer Richtung ift die Broductionstraft, ber prattifchen Reitströmung entsprechend, noch immer recht bedeutend gewesen und manifestirt fich in ben vielerlei popular-wiffenschaftlichen Bearbeitungen größerer Berte und Abhandlungen über allerlei Tagesfragen; jene vorzugsweise für die reifere Jugend, Diefe in Flugschriften für Erwachsene. Much geboren bierber bie Nachschlagebucher und Werte für enchtlopabifches Biffen, für beren beste Berftellung porgugliche Rrafte mit einander wetteifern.

Jugendidriften.

1. Darden und Rabeln.

1. Märchenbuch. Gine Auswahl ber schönsten Marchen für die Jugend. Wit 12 Farbenbruchbibern nach Orig.-Aquarellen v. C. Ofterbingen, D. Leutemann, C. Reinhardt, Q. Sproffe. Leipzig 1878. F. Loeme. 5. 4. Cart. 3 Dt.

Es find in der That die iconften unferer Rindermarchen, die fich bier, mit geschmadpoll gezeichneten und brilliant colorirten Bilbern in einem stattlichen Bande beifammen finden. Es fehlt weder bas anmuthige Rothtappchen, Schneemittchen und Dornroschen, noch die Gechs- und Siebengahl der in Raben und Schmane verwandelten Bruder und der fleine Daumling. - Alle lieben befannten Darchengestalten find auf ber iconen Einbandbede unter bem großen Bauberbaume in hubiden Gruppen geordnet und merben bier bas Muge, in ben Marchen felber aber bas Berg unferer Jugend bis ju 10 Jahren aufs Reue erfreuen. Soffentlich liegt's auf vielen Beihnachtstifchen.

2. Mardenbuch v. A. Ling. Gobin. Ausg. a. b. Marchenbuch v. A. Gobin. Mit 4 Bildern in Farbendruck u. 76 Holyschu, v. Rub. Geißler u. Leop. Benus. Glogau 1878. C. Flemming. H. 8. 225 S. Cart. 2,50 M.

Etwa breißig ber iconften Marchen aus jener prachtigen Sammlung, bie wir im XXV. Banbe, G. 627 bes Babagogifchen Jahresberichtes aur Angeige brachten, find bier im Ausguge gu entsprechend billigerem Breise bargeboten, um ben Besitz auch weniger bemittelten Familien erreichder zu machen. Die Auswahl ist auf unsere typischen Märchen gerichtet gewesen, und begegnet man baher wol allen lieben belannten Gestalten aus bem Feen- und Zauberlande der deutschen und fremden Märchendichtung, aber sie wiederholen sich nicht und voerden darum die ursprünglichen Ideen des Dichters in um so viel sichereren Formen dem kindlichen Gemitthe nahe bringen. Die Ausstattung ist reich und geschmacken, wie wir dies von den Flemming'schen Berlagsartikeln gewöhnt sind. Das Buch ist süre Weihanaftsselt bestens zu empfehlen.

3. Deutsche Marchen in Bort u. Bilb. Rach L. Bechstein in Bersen neu erzählt v. L. Rifner. 2 Bandch. mit je 6 Farbendrucbildern u. Orig. Beichnungen v. Eug. Klimsch. Franksurt a. M. G. Mai. Gr. 4. 1,50 M.

Als Fortsetzung der im XXIX. Bande des Badag. Jahresberichtes (S. 218) angezeigten illuftrirten Marchenbucher liegen heut zwei neue Befte por: "Rothtappchen" und "Das tapfere Schneiberlein", welche beibe ebenfo reich ausgestattet find, wie die früheren Bandchen, Die Rleinen burch ben bunten Bilberfcmud, Die Großeren und Großen burch bie bilberreiche Dichtung erfreuen werben. - Diefe guten, alten beutichen Marchen find "neu" ergahlt, und der Berfaffer hat es wol verftanden, ben Geift berfelben in feiner Tiefe zu erfaffen und in ein Gemand gu fleiben, bag bie Lieblichteit feiner poetifchen Ratur babei gur Geltung gelangt, aber auch ber Schelm unter ber Gulle erkenntlich wird, ber ein charafteristisches Mertmal ber beutschen Boltspoesie ift. — Die kleinen Rinder lefen in ben bunten Bilbern wie bas icon geputte Rothtäppchen mit der Botichaft der Mutter burch ben blutbenduftenden Bald und feinem Schidfale entgegeneilt, bas von bem tapferen Rimrod aber noch rechtzeitig gewendet wird; und die Großen ergoben fich an ber ted hingeworfenen Beichnung bes Bolfes, ber erft, nachbem er fich ber Grofmutter verfichert und mit beren außeren Abzeichen geschmudt bat, Bewalt über die fleine Unschuld erlangt. - In gleicher Beife laffen fich Die Belbenthaten bes "tapferen Schneiberleins" aus ben bunten, gut gegeichneten Bilbern lefen, mahrend ber Tert bas Bilb bes ichlagfertigen Boltswipes reflectirt, ber als gutmuthiger Schalt ben Schein und besondere Umftande im Leben, wie die Comachen und Leidenschaften feiner Ditmenfchen für fich auszubeuten verfteht und bamit - ein Ronigreich gewinnt. - Diefe Marchen empfehlen fich baber für ben Beibnachtstifc ber beutichen Jugenb.

4. Neue Märchen für artige Kinder im Alter v. 6—10 Jahren v. henriette Laubien. 3. Aufi. Mit 3 Bilbern n. Zeichn. v. Rub. Geifiler. Glogau. C. Flemming. 8. 107 S. Geb. 1,50 M.

Diese Märchen sind recht beachtenswerthe Producte einer dem Naturleben zugewandten, angeregten Phantasie; die darin zur Anschauung gebrachten Gedanten haben poetischen Werth und die einsach kindliche Darstellungsweise der Verfasserin ist mit pädagogischem Tact dem Verständnis jüngerer Kinder angepaßt. — Die Justrationen werden ebenfalls dazu beitragen, die Phantasie der Kleinen mit ästhetischen Vorstellungen zu beseben und ihnen Liebe und Interesse für die geseinnisvoll waltenden Naturträfte einzuslößen. Diese Märchen werben baher gewiß gern von Mädchen und Knaben gelesen werben; bas hubsche Buch empfiehlt sich zu Festgeschenken.

5. Taufend u. eine Racht in e. Auswahl ber iconften morgentanbischen Marden u. Erzählungen f. b. Jugenb beart. b. R. Selfart. Jufte. Prachtausg. m. 12 Abbitd. in Farbenbrud nach Zeichn. v. Conr. Weiganb. 2. Auft. Stuttgart 1879. hofmann & Johl. 8. 334 S. Cart. 5 M.

Go beliebt por Jahren auch bie Marchen aus Taufend und eine Nacht gemesen find, es hat boch die Ueberzeugung balb genug Blat gegriffen, daß die Erzeugniffe ber glubenden Bhantafie perfifcher und arabifcher Dichter teine gefunde Beiftesnahrung für bie beutiche Jugend war. - Die in farbenreichen Bilbern fich entfaltenbe Zauberwelt mar für das Bedürfnis erwachsener Buborer berechnet und führte beshalb Scenen und Musmalungen bor beren geiftiges Muge, Die ber Jugend unguträglich maren. - Diese auszuscheiben, ift auch ber 3med bes Autors vorliegender Bearbeitung gewesen, um ber Jugend boch die Möglichkeit au erhalten, fich mit bem Beift und ben Gigenthumlichkeiten Diefer Dichtungen befannt zu machen. - Bir durfen bestätigen, daß bem Bearbeiter Diefe Abficht gelungen ift, und er baburch ein Buch geschaffen bat, welches wie ein Spiegel bas Leben und Treiben, Die Sitten und Gebrauche ber Drientalen reflectirt und auch einen vollen Blid in Die farbenreiche Rauberwelt thun lagt, in die fie, ohne Unterschied bes Alters, fich gu verfenten lieben. Rothwendig ift es allerdings, fich porber recht flar gu machen, bak auch die religibsen Begriffe ber Drientalen in Diefe Marchen mit berwoben find, um in ben Dichtungen nicht eine Blasphemie nach unferen mehr nüchternen Unschauungen ju erbliden, mas g. B. febr nabe liegt, wenn in bem erften Marchen "Der Fischer und ber Beift" im Namen Gottes Bergauberungen, Befchwörungen und Berfuchungen geicheben. Für ben tindlichen Beift ift bies noch eine gefährliche Klippe bei biefer Art Lecture, die nicht einmal badurch vermieben murbe, wenn man bem morgenländischen Märchen auch ben Gott bes Moslem ließe. -Un und für fich find die Marchen aus Taufend und eine Racht von genialer Erfindung, zeichnen fich durch Anmuth und bunte Farbenpracht aus und enthalten einen Schat von achter Lebensweisheit fur Jebermann.

6. Bom Hausmäuschen u. Felbmäuschen. Bon **Abalbert Parnisch.** Mit Junftat. v. D. Specter u. Brend'amour. Brestau 1879. Eduard Trewendt. H. 8. 49 S. Cart. 1,50 M.

Ein allerliebstes, lustiges, ganz naives Bücklein für jüngere Kinder mit stunigem Gemüth. Der Hauptsache nach ist in der Dichtung die bekannte Fabel von der Stadt- und der Feldmans umgebildet und erweitert durch Hereinziehung anderer wichtiger Ereignisse aus dem Mäuseleben; ob sich dasselben nun in beschaulicher Ruhe in der Tiese des heimathlichen Stiefels abspinnt, oder ein unwiderstehlicher Wandertrieb die "Familie" den Gesahren einer Reise zu Wasser oder zu Lande aussetzt immer weiß der kinderfreundliche Dichter eine konische Situation zu erspähen, die Werein mit der wirksamen bildlichen Darstellung den Humor weckt und die Vorstellungskraft belebt. — Der billige Preis des elegant ausgestatteten

Buches mird es vielen Eltern ermöglichen, baffelbe zum Schmude bes Beihnachtstisches mit zu verwenden.

2. Ergählungen.

7. Das Blümchen Bunderhold. Erzählungen für kleine u. große Kinder v. Mart. Clandius. Mit 3 Bildern v. Deinr. Steizner. 2. Aust. Glogau 1879. C. Flemming. 8. 108 S. Cart. 2,50 M.

Mit Freuden haben wir diese neue Gabe des liebenswürdigen Erzählers begrüßt und mit Interesse die füns Erzählungen die Ju Ende gelesen. Die poetische Auffassung auch der nüchterusten Lebensverhöltnisse geben dem Berfasser ein unerschöppslich reiches Material für seine Darskellungen und der ihm zu Gebote stehende innige Ton auch die Mittel an die Hand, sie Nut und Frommen nicht weniger, als zu heiterer Unterhaltung der Jugend zu verwerthen. — Möchten recht viele Kinderherzen sich an diesem "Blümchen Bunderhold" erquiden, dem auch die Berlagshandsung eine Ausstattung gegeben, daß sie das natürliche Schönheitsgesühl anspricht wie die beabsichtigten Eindrücke vertieft, und somit das Bergnügen und den Ruben des Lesens in gleichen Proportionen erhöht.

8. Was Kinder gern hören. 50 heitere u. ernste Geschichten für Kinder von 7—10 Jahren. Bon Dr. Carl Pisz. Mit 20 Text-Abbitd., 2 Tonbildern u. 1 Buntbilde. Leipzig 1879. D. Spamer. 8. 128 S. Eteg. cart. 2,50 M.

Gewiß werben Kinder diese Geschichten gern hören; sie sind aus der ihnen bekannten Welt und führen kleine Erlednisse, Begebenheiten aus dem kindlichen Anschauungskreise als hübsch abgerundete Bilder vor, die neben angenehmer Unterhaltung zwar auch Belehrung bezwecken, mit dieser Tendenz jedoch nicht zudringlich werden. Die Jusstration der Spamer'schen Jugendschriften in ihren Borzügen noch besonders kennzeichnen zu wollen, ist überstüssisse; es genügt, zu constatiren, daß vorliegende Nummer sich der Serie "Tas Jusstricte goldne Kinderbuch" würdig einreiht und für den Weihnachtstisch empfohlen werden kann.

9. Filr die Kinderstube. Erzählungen a. d. tägl. Leben Iteiner Kinder, verbunden mit dibl. Geschichten zur Entwicklung der religiösen Begriffe, des Pflichtegestlits u. d. Nächstenliede. Herausgeg. von Thetla v. Gumpert. I. u. II. 8d. Wit je 4 Bildern 1. Karte. Glogan 1879. C. Flemming. 8. 112 u. 113 S. Cart. 2,50 M.

In biesen zwei Bändchen hat die verdienstvolle Jugendschriftstellerin ein Problem gelöft, das zu den schwierigsten auf dem Gebiete der Jugenderziehung gehört; nämlich: den Sinn des Kindes mit religiösen Gedanken zu erfällen, ohne ihm dadurch eine unnatürliche Richtung zu geden und schädliche Frühreise aufzunöthigen. Zu dem Zwede verslicht sie mit der Darstellung aus dem täglichen Leben die Erzählungen, Gleichnisse und Bilder aus der Bibel, nicht in der bekannten Reihensolge, die mit der Schöpfung beginnt; sondern beispielsweise enthält die erste Erzählung eine durchaus gelungene Anwendung des Gleichnisses vom Säemann, desen auf verschiedenen Boden siel. — In den nächstolgenden werden einzelne Begriffe entwidelt: Gott, Gottes Wort, Allmacht, Leben, Gehorsam, Aufrichtigkeit, Erziehung, Berträglichkeit, Habsuch, Reid u. s. w., zu

beren Beranschaulichung die Berfasserin vorzugsweise die biblischen Erzählungen wählt, woran sich in gleicher Weise die Gebote und die steben Bitten anschließen. — Sehr häusig ist zur ersprießlichen Entwidelung der Begriffe die Gesprächssorm gewählt, und den meisten Abschnitten ein Bibelspruch beigesügt, unzweidentig in der Absch, den Hauptgedanken der Erzählung mittelst desselben dem Gedächtnis der Kinder einzuprägen. Das Alles erscheint zwar als viel zu hoch gegriffen für "Die Kinderstude", weshalb auch die Berfasserin im Borwort ihr Unternehmen gewissernaßen zu rechtsertigen für nöthig erachtet; indessen bei näherer Prüsung ist eine Besorgnis nach dieser Richtung sin völlig ungegründet, und werden die Bändchen gewiß nicht nur mancher Mutter für ihre Unterhaltungen mit ihren Kindern, sondern auch jungen Lehrerinnen eine willsommene Handereichung sein, um den Unterricht in der biblischen Geschiern zu einem wirklich fruchtbaren zu gestalten. — Der Bilderschund ist geschmadvoll nach Zeichnung und Colorit. —

10. Jugendfreiche u. Abenteuer von Fritz Stromer, genannt Bummelfritze. Ein kurzweilig-lehrreiches Bichlein f. lebhafte Knaben, die erfahren wollen, was einem Kameraden begegnete, der es unternahm, eine Meise um die Welt in 180 Tagen zu machen. Unter Benuthung der 178. Ausg. v. C. Desnoyer's "Zean Baul Choppart", umgearb., erweit u. herausgeg. von Frz. Otto. Mit 110 Abbild. nach Giacomelli u. A. nebst 1 Titelbüde. Leipzig 1879. D. Spamer.

5. 8. 216 G. Eleg. cart. 3,50 DR.

Dit ber Ausgabe biefer ergöplichen Erzählung, die, wie ber Titel befagt, bem Fraugofischen nachgebildet ift, haben Berfaffer und Berleger gewiß einen gludlichen Briff gethan, um ber mehr und mehr überhand nehmenden Monotonie in unseren lehrhaften Jugendschriften auch ein erbeiternbes Glement beigumifchen und bem in fpanifchen Stiefeln einberftolgirenden Jugendmuthe einen fraftigen Impuls jum froben Lachen gu geben. - Frit Stromer ift allerdings ein Strummelpeter in moberner Faffung, eine Quinteffenz aller Thunichtguts; aber eben damit ift auch Die Befahr ber Nachahmung gludlich befeitigt; benn einem folchen Monftrum mehr ober weniger gleichen zu wollen, fann wol auch bem ausgelaffenften Rnaben nicht beifallen. — Die beabsichtigte Reife um die Welt tritt ber Beld ber Ergablung in Folge einer Buchtigung an, Die ibm zu Theil geworben, weil er feine Schwester bis nabe bem Erftidungstobe in einen Schrant verschloffen bat. In ben erften Stunden feiner Banderichaft gerath er icon mit ben burgerlichen Gefeten in Conflict, wird eingesperrt, verführt ben Gobn bes Befängnisvogts gur Flucht und gewinnt fich damit einen Reifegefährten, der in feiner tindlichen Unbeholfen= heit überall als ein wirtsamer Gegensatz auftritt. — Bom Tode bes Ertrintens gerettet, gerathen fie nach furger Unterfunft in einer Duble in eine Bautlerbande, und die Erlebniffe unter berfelben, wie ein Debut unter ben Runftlern auf ber Leipziger Meffe bilben barnach ben Sauptinhalt bes Buches. Dort finden ibn auch feine Eltern wieder und ber durch Erfahrung gebefferte Taugenichts fehrt reuig in fein väterliches Saus gurud. -

So braftisch wirksam Bersonen und Situationen geschildert find, die Darstellung streift nie an das Unstatthafte, was den reinen Sinn der Jugend beleibigen könnte. Es ist derber Humor, der sich geltend macht, und ber gewiß nur erfrischend auf die jugendlichen Leser wirken kann. — Die Ausstatung des Buches ist splendid und da auch den Wißbegierigen ichließlich eine Concession gemacht wird, indem der Berfasser eine Angass hubscher und leicht aussührbarer Zauberkunststücke erklärt, so darf das hubsche Buch gewiß auf eine freudige Aufnahme in der Knadenwelt rechnen.

- 11. Zu Lande u. zu Baffer. Erzählungen a. b. Seemannsteben f. b. reifere Jugenb von Sch. Smidt. I. Bb. 2. Aufl. Mit 3 Bilbern von Ebers. Glogau 1879. C. Flemming. 8. 132 S. Cart. 1,50 M.
- 1) Der Salligfohn von Gubfall. "Ich will nichts weiter wiffen; ich habe bich ja! Du hast immer tommen wollen und es nur nicht tonnen." Dit biesen Worten empfängt bie greife Salligbewohnerin ihren Gobn nach dreißigjährigem Barren. Er hat fie als Jungling tropig verlaffen in unbezwingbarer Cehnsucht nach ben "goldnen Mepfeln", beren Bilber ein verführerifch gefchriebenes Buch in feine Borftellungen gebracht bat. Er fliebt, erreicht Deffina, wird ein Bunftling bes Bludes, gerath in tunefifche Stlaverei, wird nochmals an Die Seite eines gebietenben Doslem gestellt, verleugnet feinen Glauben und verliert damit pollftandig ben inneren Salt. Er febrt nur um gu fterben nach feiner Sallig gurud; aber bas treue Mutterberg ift felbft burch biefe fpate Reue begludt. - Das ift bie Mar von bem Auszuge und ber Bemtebr bes Salligtindes von Gubfall, - Die ber Berfaffer in einer Sprache ergablt, Die gar beweglich gum Bergen rebet. - mabrend andererfeits bie Schilberungen ber Salligen und bes Lebens ihrer Bewohner sowol durch Anschaulichfeit wie burch Elegang ber Darftellungsweife jebem gebilbeten Befchmade genügen fonnen.

2) Der Bogel-Stephan. Eine niedliche, kleine Erzählung, die ben Entwidelungsgang eines Thuringer Dorfburschen bis zum angesehenen Hanbelsberrn verfolgt. Sie illustrirt bas Sprüchwort: Trene Hand, geht

burchs gange Land.

3) Drei Seemannstage. Diefe liegen vereinzelt in der Kindheit, den Mannesjahren und dem Greisenalter eines genialen Mannes, der unter seinen Spielgenossen schon Zeugnis seiner groß angelegten Natur gab, und dieselbe später bewährte. — Auch diese Darstellung ift in schöner, angenehmer Sprache versaßt, welche die Scenen kleinstädtischer Engherzigkeit und Beschräftseit doch auch mit einem poetisch duftigen Jauch überkleidet, der eben von jener Persönlichkeit ausgeht. — Das Buch ist eine empfehlenswerthe Lectüre.

12. Zu Lande u. zu Maffer. Erzählungen a. b. Seemannsteben f. b. reifere Jugend v. Och, Smidt. II. Bb. 2. Auft. Mit 2 Bilbern v. G. Chers. Ebenbafelbft 1879. 1,50 M.

Der Band enthält zwei Erzählungen: "Kopmann to Bergen" und "Bodmerei". Die erste gibt eine treffliche Darstellung von der eigensthumlichen Macht der Hans, no dieselbe Terrain gewonnen hatte. Wie bie schlaue Dido im Alterthum am Nordgestade Afrika's die ihr bewilligte enge heimftätte zu erweitern, sich selbst zur herrscherin des fremden Ländergebietes aufzuschwingen wußte, so die Handinavischen Küften, und vor den Thoren der Schiffsahrt und handel treibenden Städte.

"Kopmann to Bergen" ist eine hanseatische Colonie, welche die Stadt Bergen überstügelt hat und ihre eigenthümliche Gerichtsbarteit ausübt. Das Interesse wende sich in dieser Darstellung einem jungen Seemann zu, der — unbefannt mit den Gebräuchen der Colonie — durch eine menschenternendliche Handlung in Leibeigenschaft verfällt, entslieht, und wiederzeingebracht, auf einer öden Insel in Strashaft gehalten wird, die er nochmals enthommt, um an einer Expedition gegen Seeräuber theiszunchnen, sich außzeichnet, der Colonie wichtige Dienste leistet und von dieser Zeit ab in bevorzugter Stellung als Seeossicier derselben verbunden bleibt.

Die zweite Erzählung, "Bodmerei", gehört der neueren Zeit an und begleitet den Capitän eines Haubelsschiffes auf seinen Fahrten, die anfänglich glüdlich sind, später als eine Kette sehlgeschlagener Speculationen erscheinen. Der Eigenthümer verarmt, das Schiff wird verpfändet und das damit verdundene Buchergeschäft wird als "Bodmerei" bezeichnet. — Es könnte mit Recht ein berartiges Motiv für eine Jugendschrift beanstandet werden; doch hat der Bersasser werden gewußt, die einerseits den schlichmene Einsluß der Ehrsucht und habgier über das Gemüth des Menschen, andererseits die Stärke eines aufs Gute gerichteten Billens erkennen lassen. Die Charakterzeichnungen sind dem Bersasser ebensowolgelungen, als er die wilde Katur der Gegenden vortrefflich zu schliedern Bande also vorwiegend die erzählten Begebenheiten verlegt. In diesem Bande also vorwiegend die Kütken Begebenheiten verlegt. In diesem

13. Bu Laude u. gu Baffer. III. Bandd. Bon Demfelben. Ebendaf, 180 S. 1,50 DR.

Der Berfaffer ift in Diefem britten Bandchen auf ber Sobe feiner an fich felbst gestellten Forberung angelangt. - Der "Flaggenfohn" wird auf offener Gee geboren; feine verwittmete Mutter ftirbt im felben Doment und ein Schiffsofficier wird fein Bathe. - Gegenstand ber Darftellung ift die allmähliche pfochologische Entfaltung bes jungen Menschen unter ber Ginwirfung bes im Grunde eblen, aber von moralifchen Bebrechen nicht freien Beschützers. - Die Schilberung ift portrefflich. -Ein Gleiches gilt von ber folgenden Erzählung : "Schwimmende Beibnachten". - Biermal führt ber Berfaffer feinen Lefern bie Geier eines Beihnachtsfestes por: Das erfte Dal ift bas "Schwimmen" nur ein bilblicher Ausbrud für regnerifches Better ftatt bem beliebteren fogenannten "weißen Beibnachten". - Das zweite Dal gerftort eine Springfluth die Meeresbeiche und ichwemmt alle Beihnachtsberrlichfeit hinweg. — Das britte Dal wird ber Lefer in die Cajute einer ftattlichen Brigg verfest, in welcher ber gemuthvolle Capitan fern von ber beutschen Seimat seinem Schiffsvolle einen Weibnachtsbaum angezundet, mabrend eine Stunde barauf bas Schiff im Rampfe mit einem rafenden Bewitterfturme gezeigt und nur baburch por ber Befahr bes Strandens gerettet wird, bag ein Blitftrabl einen Balmenwald auf ber Sobe ber Rufte entzundet, - ein brennender Beihnachtsbaum im größten Styl. -Bulett - ein Berfohnungsfest in berfelben Cajute und arrangirt von einem felten eblen Manne, ber bas früher erfahrene Bofe mit Gutem

vergilt. — Die britte Erzählung, "Der Ligger", erfahren wir aus bessen Munde. Ein Ligger ist ein Winterwächter eines binnengebrachten Seeschifises; im vorliegenden Falle hat der Wächter sein Leben mit dem des Schiffes identissiert; er erzählt Begebenheiten aus den gemeinsamen Fahrten und stirbt, als das Schiff zerschlagen wird. — Ueberall in diesen Dartlellungen bewährt sich eine hervorragende Beodachtungsgabe, poetische Auffassung, klare Gestaltungskraft und ein tieses inniges Gemüth, so daß der Berfasser im Boraus des Dankes und des Beisalls eines Leterkreises sicher sein kann, der sich gewiß aus den verschiedensten Lebenskreisen und Alltersstufen um ihn bilden wird.

14. Lionel Lincoln ob. die Belagerung von Boston. Rach J. F. Cooper f. d. zeifere Jugend u. das Volt bearb. v. Franz Hoffmann. Mit 4 Bildern in Lichtbrud nach Aquarellen v. Cajetom Schweizer. Teschen 1879. E. Feitzinger. 8. 141 S. 3,75 M.

Auf bem Titelblatt, bem Einbande und in einer besonderen, bem Buche beigegebenen Rotiz wird biefe Erzählung als "lettes Bert" pon Frang Soffmann bezeichnet; mabrend eine zweite Rotig es für einen Drudfehler ertlart, bag Frang Soffmann, nicht Fr. Soffmann als Berfaffer genannt ift. Das beweift freilich bei einem "letten Berte" eines Autors geringe Gorgfalt Seitens ber Redaction , und wir tommen um fo lieber bem Erfuchen ber Berlagsbaublung nach, bei ber Angeige bes Buches ben Jrrthum zu berichtigen, als es fehr fraglich ericheint, ob Frang Soffmann fich zu Diefer Autorichaft batte befeunen mogen. - Der Titel beutet an, wohin, nach Beit und Raum, ber Lefer feine Aufmertfamteit zu richten bat. Die Darftellung enthält fnappe Mittheilungen über bie Rampfe am Bunter-Sill und bei Legington, in benen auch ber Name Bafbingtons bie und ba genannt wirb. Bu einem Bilbe laffen fie fich jeboch nicht gusammenfaffen. Der Rame und die Berfon bes Titelbelben aber ift gang unwesentlich für Die triegerischen Greigniffe. Dbgleich englischer Officier und von stattlichem Meugeren, taucht er wie eine Schattenfigur hier und ba auf, heirathet und begibt fich nach England gurud. Er ericeint als ber Spielball eines Babnfinnigen, erfreut fich aukerbem ber Brotection eines Blodfinnigen und bewegt fich ohne erflarbare Grunde amifchen zwei Frauen bin und ber, benen ein fcmeres Berbrechen gur Laft gelegt wird, worüber bem Lefer Die Auftlarung vorenthalten bleibt. -Dort unerquidliche Rampfesscenen, bier unverständliche Reben und Sandlungen geiftig Ungurechnungsfähiger, - wir bedauern, von bem "letten Berte" eines Autors nichts zu berichten zu haben, als bag es Die Gebuld bes Lefers herausforbert, in bem bubich ausgestatteten Buche nach einem Inhalt zu fuchen, ben wir nicht entbeden fonnten.

15. Durch Liebe befiegt. Ergablung f. b. Jugend v. Richard Roth. Mit 4 Muftrat. Breslau 1879. Eb. Trewendt. 8, 106 S. Cart, 75 Bf.

Dieses 61. Bandchen ber Trewendt'schen Jugendbibliothet bringt eine seinsache Dorfgeschichte, die sich auf engstem Terrain und in verhältnismäßig kurzer Zeit entwicket und vollendet. Gine fünfzehnjährige Waise sincht Schut im hause der geldstofzen Muhme und findet Aufnahme nur unter den bentbar härtesten Bedingungen, sogar die nicht ausgeschlossen,

sich vollftändig als Fremde betrachtet zu missen. — Das treue und liebevolle Gemüth der Berwaisten beginnt aber am ersten Tage schon ein wundervolles Resormationswert; durch Dienstsertigteit und Freundlichkeit gewinnt sie das Bohlmeinen der Dienstleute, sie bestegt deren Hang zu Unsanderkeit und manche übsen Ungewohnheiten. Ihre Base gewinnt sie sich durch Fleiß und ausopferude Treue am Krankenbett, und den schwerften Sieg über eingerostete Bosheit der jungen Bettern erringt sie ebensalls als deren Pslegerin in gefährlicher Krantheit. — Die Darstellung diese Eroberungszuges auf moralischem Gebiet ist dem Verfasser treissig gelungen, was um so mehr anzuerkennen ist, als er die dentsor geringsten Wittel dasür aufgewendet hat. — Das Büchlein ist im Garten der Jugenderzählungen ein liebliches Beilchen, welches auch, oder erst recht werwöhnte Unsprüche befriedigt.

16. Geprüft u. bewährt. Gine Ergählung f. b. Jugend von D. Natorp. Mit 4 Alluftrat, "Ebenhaselbst, 8, 101 S. Cart. 75 Bf.

Behört ebenfalls in biefe Jugendbibliothet. Leiber tonnen wir biefer Erzählung nicht biefelben Borguge nachrühmen, wie ber vorigen, Schon bas Gujet, - Trennung und Biebervereinigung zweier Liebenben, felbft wenn fie bem Lefer als Bermählte porgeführt werben. - ift nicht besonders gludlich gewählt; boch hatte auch aus biefem Stoff noch eine recht brauchbare Unterhaltungeschrift fur bie Jugend geschaffen werben tonnen, mare Die richtige Form bafur gefunden morben. Dieje ift aber gang verfehlt. -Die gange Sandlung ber Darftellung beschräntt fich auf einen Spagiergang an ber Meerestufte, bie Tages vorber ber Schauplat eines Schiffbruches gewesen. Der Berfaffer fagt jogar (G. 14): "Der Schiffbruch habe bort gewüthet!" - Die Spazierganger ergablen nun nach einander in ermubender Breite. Borgeichichte und Entwidelung ber Rataftrophe und die Reflexionen ftellt bann ber ben Spaziergangern entgegentommenbe, gerettete Bemahl einer Dame aus ber Befellichaft an. - 218 fich nun auch noch ber verloren geglaubte Sund gurudgefunden, verfteigt fich fein erregtes Gefühl bis ju ber Meugerung: "Es tann nichts Schöneres in ber Belt geben, als unter eblen Menichen gu weilen" (G. 100). - Doch genug! - Es ift ichabe, bag mancher bubiche Gebante bes Berfaffers auf biefe Beije perloren geben muß.

17. Die Geschwister. Erzählung f. b. reifere Jugend von Marie Forster. Wit 3 Bilb. v. J. Scholz. 2. Aufl. Glogau 1879. C. Flemming. 8. 118 S.

Die gemüthvolle Bersasserin läßt her eine junge Engländerin ihre und ihres Bruders Lebensschickale erzählen, nachdem sie eltern- und heimatsloß geworden sind. Nach turzem Aufenthalt bei einem unfreundlichen Berwandten werden sie nach Petersburg gesandt, wo sie ebenfalls im Hause eines Onsels zwar Unterfunst, aber teine Erziehung erhalten. Der Tod raubt ihnen auch diese Stütze und die Berichterstatterin tritt darnach im Alter von 10 Jahren schon eine Function als Gesellschafterin gleichalteriger Kinder an. Der Bruder wird Lehrlüng eines Kaushausses und erliegt bald den zu harten Anforderungen an seine Kräfte. — Am Todtenbett des Bruders sindet sie dagegen den Bater wieder, den man todt geglaubt, und damit beginnt nun eine glückliche Bendung ihres Schickals. —

Die ganze Darstellung ist rührend einsach und tief poetisch, sebenswahr und fesselnd. — Sie eignet sich vorzugsweise für Mädchen von 12—16 Jahren. Die Bilber sind gut concipirt und sein colorirt, wie überhaupt die ganze Ausstatung des Buches sauber und solid genannt werden muß.

18. Reinede Fuchs. Für d. Jugend neu bearb. von Carl Seifart. Mit 8 color. Bilbern nach Zeichn, von Conr. Weigand. Stuttgart 1878. Ono Rifc. 8. 147 S. Cart. 2,75 M.

Die erste Auflage ist im XXVII. Jahrgang des Pädagogischen Jahresberichtes S. 436 zur Anzeige gekommen. Das dort Gesagte paßt noch genau auf die zweite Auflage; Beränderungen sind inzwischen weder an Text noch den Jaustrationen vorgenommen worden. Mit Beziehung auf die keteren sind wir auf die Hoffnung augewiesen, daß eine spätere Auflage uns Gelegenheit geben wird, einen Fortschritt den höheren Ansprüchen des Lespublicums gegenüber notisieiren zu konnen.

19. Erzählungen aus bem Leben ber Thiere. Ein Buch 3. Unterhaltg, u. Belehrung f. Jung u. Alt. Bon Fr. 20. Brenbel. I. Die Sängethiere.
4. Aufl. Mit 8 Bilbern bon Ernft Saffe. Gr. Glogau 1878. C. Flemming, S. 8. 348 S. Cart.

Der umfangreiche Band dieser "erzählenden Naturgeschichte" bringt in reicher Auswahl interessante Beispiele aus dem Seelenschen der bedeutsamsten Repräsentanten aller Ordnungen der Sängethiere in spstematischer Anordnung. Die den "Erzählungen" jedesmal vorangestleie "Beschreibung" sett indessen schon Kenntnisse voraus und repetirt eigentlich nur, was dem besonderen Zwede des Buches entspricht. Die Darstellungsweise ist lebendig, klar und anschaulich, die Bilder gut gezeichnet und hübsch coloriet. Dennach darf diese "vierte" Aussage des Buches auf freundliche Auflageme unter der Jugend rechnen.

20. Thier freundliche Geschichten. Achren, gelesen auf mancherlei Felbern, von F. Callin. 2. heft. hamwort 1878. C. Meyer. 8. 48 S. Geb. 60 Ff.

Das kleine Schriftchen ist tendenziöß, aber "ungefährlich" tendenziöß; denn es will einen thierfreundlichen Sinn bei seinen Lesern wecken und kräftigen. — Die mitgetheilten Begebenheiten sind meist frembsprachlichen Werken entlehnt, z. B. auß "Bibliotheque universelle" und "Animal world"; indessen haben auch eigene Beobachtungen des Bersassers auß dem Leben der Haubt darin gefunden. — Bon größerem Interesse ist die Schilberung des Festes des heiligen Antonius, welche aussührlich darstellt, wie der Namenstag des Heiligen Untonius, welche aussührlich darstellt, wie der Namenstag des Heiligen in Italien geseiert wird. St. Antonius ist der Schutpatron der Thiere. Die "Farce" der Stegensprechung über die ausgeputen Hausthiere der Bevölkerung ist eine Ikusstation zu dem Sprischwort: "Die Extreme berühren sich", was hier in Abslicht auf die christliche Idee nud deren äußerste Berzerrung in Aussübung der religiösen Gebräuche zu Tage tritt. — So anspruchslos das Heften auch auftritt, es enthält vollwichtige Aehren.

21. Oben u. Unten. Wanderungen zu den Schöpfungswundern des Festlandes. Die seste Erdbecke, die Großartigkeit der Gebirgsnatur n. die Geheimnisse der Unterwelt. In Schilberungen f. d. Jugend herausgeg. d. Friedr. Körner. Mit über 70 Text-Juffrat., 4 Tondisdern u. 1 bunten Titelbilde. Leipzig 1879. O. Spamer. 8, 296 S. Cart. 4 M.

ø

In biefem neuen Bande bes "Rosmos" fommt ein überwältigenb reiches Material gur Darftellung, bas genügenbe geographische Bortenntniffe bei ben Lefern gur Borausfepung bat, bann aber auch eine Ueberficht über die verschiedenartigften Bilbungsformen ber Erdrinde, menigstens in ihren bedeutsamften Gestaltungen ermöglicht. Bu diesem Zwede hat ber Berfaffer sein Material in fieben Abschnitte vertheilt, nach welcher Anordnung nun allerdings immer bas Bleichartige und Achnliche nebeneinander Blat gefunden bat, ben "Wanderer" aber auch zu mirklichen Barforcetouren nothigt, wenn er beispielsweise alle intereffanten befannten Soblenbilbungen ber Erbe nach einander tennen lernen will ober bie Ebenen und Felfenformationen. Auf diese Beise führt ibn ber Berfaffer eigentlich fiebenmal um die Erbe berum. Die ihm babei zu theil werdenden Unregungen fonnen zwar teine ericopfenden Renntniffe ber "Schopfungsmunder" vermitteln. - bagu ift ber Stoff eben zu übermaltigend reich. aber burch bie angestellten Bergleiche tonnen porhandene irrige Borftellungen berichtiget. ludenhaftes Biffen ergangt und Die neuerworbenen Anschauungen für jebe andere Lecture aus ber Ratur- und Beltfunde als integrirender Theil betrachtet und verwendet werden. - Die iconen Muftrationen erboben an geeigneten Stellen und mit ben porzüglichen Mitteln, welche ber Spamer'ichen Officin ju Bebote fteben, die Deutlichfeit ber bargebotenen Anschauungen, und wird ber neue Band bes "Rosmos" gemiß balb feinen bantbaren Leferfreis finden. - Wie viel bem mikbegierigen Lefer in bem Buche geboten wird, bavon gibt bas Inhaltsverzeichnis einen ungefähren Begriff; auf fieben Abichnitte vertheilt fich bie Ueberficht über

1. Die Sohlraume ber Erbe, Roblen- und Salzbergwerte,

Fundorte ebler Detalle, hervorragende Steinbrüche.

2. Geheimnisvolle Stätten im Erdinnern, heiße und Mineralquellen, Benfir, Gas- und Naphthaquellen, Bulcane, Erd= und Seebeben und ihre Birfungen.

3. Chenen auf der Erde. Tundren, Marfchen und Maremmen,

Beiden und Steppen, Sochsteppen und Buften, Urmalber.

4. Felfenbilbungen. Schluchten und Baffe. 5. Berge und Berggegenden. Gebirgspaffe und Gebirgsftrafen, Aussichtsberge, Lawinen und Gleticher, Bulcane,

6. Saupt- und Sochgebirge ber Erbe.

7. Das Baffer auf bem Festande. Bestandtheile bes Baffers, Bafferfälle und Stromidnellen, Die größten beutschen Strome, Stromfälle, Hugebenen und Delta's, stehende Gemässer, Moore, Sumpfeen und Bruche, Salgieen und Bebirgsseen.

An Tonbildern enthält bas Buch: Der Montblanc, ber große Genfir, Ochsenfuhrmert in ben Steppen, Lawinenfall und Fälle bes Zam-

befi, außer ben gablreichen Solgichnitten.

3. Befcaftigungsbücher u. periobifche Jugenbichriften.

22. Deutschlands spielende Jugend. Eine Sammtung von mehr als 430 Kinderspielen, auszuführen im Freien u. im Jimmer. Herauszeg, von F. A. L. Rafob. 2. verb. u. sehr verm. Auft. Leipzig 1879. Eb. Kummer. 8. 436 S. Cart. 4,50 M. Das Buch ist bereits im XXVII. Bande des Jahresberichtes (S. 432) von uns zur Anzeige gebracht und nach seiner Tendenz und Ansordnung besprochen worden. Das Borwort zur gegenwärtigen verheißt eine "veränderte und erweiterte" Ausgabe; indessen bezieht sich die Berändberung augenscheinlich nur auf die "Jahreszahl" und Berschiebung einzelner Rummern. — Wir dürsen uns darum getrost auf jene Anzeige beziehen.

23. Der kleine Papparbeiter. Anleitung zur Fertigung aller Art Papparbeit, Aufziehen von Karten u. Plänen, Herftellung von Käftchen, Jutteralen u. f. w. Anfertigung von Auspentibeatern nehft Coulissen Lebatersiguren sowie der bestiebtesten Cartonarbeiten mit Medaillons, der chinessischen Cartonarbeiten mit Medaillons, der chinessischen Cartonarbeiten mit Medaillons, der chinessischen Cartonas, der neuesten Modellircartons v. Derausgeg. v. Dugo Elm. Wit vielen Text-Abbildung., 1 Titelbild u. Beilagen in Buntbruck. Leipzig 1878. D. Spamer. H. 8. 155 S. Cart. 3 M.

Die Auswahl ber im Register angesührten Papp- und Papierarbeiten ift überraschend groß und so mannigsaltig, daß nicht nur allen Geschmacksrichtungen und Bedürfnissen, sondern auch ben resp. Kräften Rechnung abei getragen worden ist. Die Auweisungen zu diesen Arbeiten sind in auschanlichster Weise durch Wort und Bild, Beschreibung des nöttigen Materials, Handhabung und Darstellung des Wertzeuges, reichhaltige Muster u. s. w. dargeboten und so fann dieses Buch allen Familien bestens empsohlen werden, die ihre Kinder zwecknäßig und angenehm besschäftigen wollen.

24. Des beutschen Knaben Hand werksbuch. Prakt. Anleitung 3. Selbsteschäftigung u. Aniertigung von Gegenständen auf den Gebieten der Bappardeiten, des Formens in Gops, der Schnitzerei, der Tischlerei, Jimmermannsarbeiten, Drechsterei, Laubsägerei, zur Herftellung von Thierbefältern, Fahrzeugen, nautrwissenschaft. Aupnarten z. Bon C. Barth u. B. Niederley. 4. Aust. Mit vielen Justrat. Bieleseld 1878. Belhagen & Rasing. 8. 323 S. Geb. 4 M.

Der aussührliche Titel überhebt uns ber Aufgabe, die einzelnen Abtheilungen des Buches näher zu bezeichnen, das im XXVI. Bande des Budgaggischen Zahresberichtes S. 325 einzehend besprochen worden ist und seitdem keine Beränderung ersahren hat. Gewiß spricht dieser Umstand zu seinen Gunsten und bestätigt unsere damalige Boranssetzung, daß es nach seiner ganzen Anlage sich in Knabenpensionaten und in Familien mit heranwachsenden Söhnen schnel einführen und bewähren wirde. Die neue Auslage zeichnet sich anßerdem durch einen sehr geschmackollen Einband auß, wodurch eine weitere Chance für daß Buch erwächst, zur Ausstatung für den Weihnachtstisch gewählt zu werden.

25. Das Buch der Arbeit. In den Werkstätten. Ontel Leopolds u. seiner jungen Freunde Wanderungen durch die Stätten des Gewerbsseiges oder Das neue Buch der Arbeit. I. Auf Grund eines hinterlassen Manuscripts v. Franz Luckenbacher, in 3. Ausst. gänzlich neu bearb. u. berausgeg. v. Nichtard Roth. Dit über 150 Lept-Juspita. u. 1 bunten Titesbilde. Leipzig 1879. D. Spamer. H. 8. 218 S. Cart. 3 M.

Bei ber großen Anzahl berjenigen Jugenbichriften, beren Zwed es ift, Anleitung ober wenigstens Belehrung zu ober über Herstellung nützlicher Gegenstände zu geben, die gegenwärtig auf dem Büchermarkt erscheinen, ist vielleicht bei Manchem die Erinnerung an die ersten Anslagen

bes Buches ber Arbeit verblaft ober gang verloren gegangen. Die Berlaasbandlung bat ingwifden eine pollftanbige Umarbeitung bes Buches veranlagt und ber Berfaffer bes eigentlich nun "neuen" Buches hat feine Aufgabe mit vieler Umficht, Singabe und Befchmad geloft. Gine anfpruchelofe Familiengeschichte gibt bie gefällige Form, nach welcher ber Lefer faft bramatifc, minbeftens boch in belebtem Bwiegefprach erlebt ober erfährt, wie und mas man im Grofen und Gangen in ben verichiebenen Bertstätten arbeitet. Co manbert ber prattifche Onfel Leopold. ber aus Amerita berübergefommen, Belb und Beit übrig bat, mit feinen Richten und Reffen in Dorf und Stadt umber, besucht ben Müller, Bader und Conditor, ben Schlachter, Die Schneiber- und Schuhmacherwertstatt, Die Gerberei, Rurichner und Pelghandler, Gilg- und hutmacher, Beber und Tuchmacher, Die Bauhandwerter und Die Tifchlerwertstatt. -Auf ben fürgeren und meiteren Wegen ergangt und erweitert ber molunterrichtete "Ontel" die erworbenen Renntniffe und gablreiche, portrefflich ausgeführte Muftrationen peranschaulichen bestens, mas burch bas Bort allein nicht genügend erflart werben tann. Alles in Allem ift es ein recht unterhaltend geschriebenes Lehrbuch, bas im Rleinen Das bietet, mas bas Brachtwert "Geschichte ber Erfindungen und Runfte" im Großen leistet und bas deshalb wol verdient, für Familientreise und besonders zu Geschenten für Anaben von 8-14 Jahren empfohlen zu werben.

26. Daffelbe. II. Bandch. Bon Rich. Roth. Wit 150 Text-Junftrat. u. 1 bunten Titelbitd. Ebendafelbft 1879. 222 S. 3 M.

Das zweite Bändchen ist nur eine Fortsetung der vorigen Nummer und gilt von Text und Illustration das Borhingesagte. Die einzelnen Capitel führen die Leser 1. In die Elashütte und zum Elaser; 2. Zum Tüncher; 3. In die Schlosserwersstätt; 4. Zum Töpser und in die Porcellansadrit; 5. Zum Sattler und Apezier; 6.—11. Zum Kupferschmied, Böttcher, Drechsler und Metalldreher, Wagenbauer, Uhrmacher, Bronces, Glodens, Messing und Zinngießer; 12. In die Eisengießerei; 13. Durch verschiedene Schmiedewersstätten; 14. In die Oraftzießerei und Nadelsadrit. 15. In die Gewehrsadrit; 16.—19. Zum Buchbinder, Seisensieder und in die Gasanstalt, zum Seisen. Die Reichhaltigkeit des dargebotenen Stoffes läßt kaum etwas zu wünsschen übrig.

27. Herzblättchens Zeitbertreib. Unterhaltungen für lleine Knaben u. Mädden au Hezensbildung u. Entwickelung der Begriffe. Im Berein m. mehreren Kinderfreunden herausigag. d. Thetla v. Gumpert. XXII. u. XXIII. Bb. Wit je 24 Lithogr. u. 12 Holzichn. d. H. Birther, A. Diethe, K. Fröhlich, R. Leinwoeder, B. Mithig, L. Berms u. A. Glogan 1877 u. 1878. C. Flemming. Etg. ged. d 6 M.

Beibe vorliegende Bande führen die bewährte Jugendichrift in der eigenartigen Bielseitigteit und harmonie weiter, die wir wiederholt hervorzuheben, Gelegenheit gefunden haben. Es wechseln gehaltvolle moralische Erzählungen mit sunigen Dichtungen und humoristischen Stizzen aus der Raturgeschichte oder nützlichen Anregungen aus dem Kindergarten ab; Ontel Christian setzt seinen gemüthvollen Briefwechsel mit seinen Derzehlättchen, und die beiden Geichwister Waltber und Ella den ihrigen aus

ihren refp. Benfionen in bem findlich-naipen Tone fort, ber für biefes Alter als mustergiltig bezeichnet werden muß. - Daneben ift ber Bilberfcmud ber vorliegenden Bande ebenfalls burchaus geeignet, burch geschmadvolle Zeichnung und glangvolle Farben Berg und Ginn zu erfreuen und zu veredeln, mobei die fauberen Gilhouetten eine gang besondere Ermabnung verdienen. - Inhalt und Ausstattung des iconen Rinderbuches find aufs Corgfältigfte baraufbin angelegt, ber Tenbeng ber Berausgeber zu entsprechen und tonnen die bargebotenen Baben auf die periciedentlichst bisponirten Gemuther ber Rleinen feine anderen als molthatige Gindrude gurudlaffen, bem Beifte richtige Borftellungen, bem Bemuthe edle Borbilder nabe bringen und werden auch den froblichen Rinderfinn durch buntes und beiteres Farbenfpiel die Phantafie meden und nahren, um die Lebenszeit au Bnuten, nicht vertreiben zu lehren. Ontel Christian verfichert bies auf Geite 70 im XXII. Bb. gang ausbrudlich.

28. Töchter-Album. Unterhaltungen im häusl. Kreife 3. Bildung des Berftandes 11. Gemülihes der heranwachsen weibl. Jugend. Heransgeg. v. Thetla v. Gumpert. Mit 26 Bildern nach Orig. 3eichn. v. Prof. H. Dietla v. Birtner, A. Diethe, B. Milhig, L. Benns u. H. Wagner. XXIII. Bd. Glogan 1877. C. Flemming. H. 8. 527 S. 6 M.

Das Töchter-Album ift längft in ber gludlichen Lage, feiner befonderen Empfehlung mehr zu bedürfen. Neu erscheinende Jahrgange merben in ben Familien freudigft willtommen geheißen, und ber in ihnen zusammengestellte Lefeftoff vertrauensvoll ber Jugend zu ungeftortem Benuffe überlaffen. -Dit bem größten Rechte! - Der reiche und mit gemiffenhaftefter Sorglichfeit aus allen Biffensgebieten gemählte Inhalt ber gegenwärtig vorliegenden beiden Nahrgange bestätigt bies aufs Reue. — Die Beitrage erzählenden Inhaltes find 3. Th. von der Berausgeberin, - worunter Mittheilungen über die Aufgaben und Resultate ber inneren und außeren Diffion unter bem Titel : Zwillingsichweftern, - ferner von ben beliebten Erzählerinnen : Marie v. Lindemann, - von ihr in Band XXIV hervorzuheben Dr. von Arnhelm, - Clara Ernft, Bauline Schang, Benriette Landien, Marie Sutberg, Clara Jager, Marie Begelu. A .-Biographien aus ber Feber Bilbelm Buchner's finden fich barin von Chriftian Rauch, Beter v. Cornelius und Friedrich Rudert, fowie von Caroline Berichel, beren Berfafferin Julie Rubtopf ift. - Dothologifche Beitrage bat fur beibe Banbe Lubwig Rubls geliefert und Bermann Bagner wieder eine Blumenlese im mahren Ginne bes Bortes aus ber Botanit, lettere auch gleichzeitig mit prachtvollen Illuftrationen, hinter benen jedoch die übrigen Bilbwerte nach Auffaffung, Reichnung und Colorit nicht nachsteben. - Es murde zu weit führen, ben übrigen reichen Inhalt nur andeutungsweise bier aufzuführen und babei ber Reichhaltigfeit bes Dargebotenen bennoch in feiner Beife entfprechen. Den Beift bes Berfes fennen ju lernen, bagu muß man einen Jahrgang minbeftens von Anfang bis zu Ende lefen; Die Erwartung einer gleichwerthigen Busammenftellung trefflicher Auffate und gehaltvoller Ergablungen taufcht bann niemals und jo erscheint es als ein besonderer Borgug Diefer weitverbreiteten Jugendichrift, daß fie confervatio im besten Ginne

bes Wortes ift, und dem Fortschritte nur insofern hulbigt, als die Redaction den wachsenden Ausprücken zunehmender Aufflärung gerecht zu werden bestrebt ist. — Wünschen wir dem Töchter-Album also eine noch recht lange Zufunft in einem, alle Jahre sich erweiternden Lesertreise.

30. Jugenbblätter zur Unterhaltung u. Belehrung. Heransgeg, von Isab. Braun, nuter Mitwirtung vieler Jugenbfremtb. Mit je 6 Bilbern in Farberbruf u. vielen Juftrat. in Holzschn. XXIII. u. XXIV. Bb. Mitneben. Braun & Schneiber. H. 8, 576 u. 588 S. Geb. 4.50 M.

Bon biefem ichonen Sammelmerte liegen uns wieder zwei ftattliche Banbe por, beren jeder reichen und trefflichen Stoff gur Unterhaltung und Belehrung im Familienfreise barbietet. Unter ben langeren Erzählungen bes XXIII. Baudes ift befonders feffelud "Der Schmiten Being von Burghaufen", eine Darftellung aus ber gewandten Feber von Glije Ris, ber auch eine Reihe anmuthiger "Geschichten für Die Rleinen" entstammen und textlich etwa baffelbe bedeuten wie die "Richter'ichen" Bildmerte aus dem Rinderleben. Ferner: "Der Rrautermann", ein Darchen aus ber Birtlichfeit, und "Der fleine Bergmann", eine Ergablung nach bem Englischen ber Berfafferin von John Sallifar. Gehr trefflich gefchrieben find die beiden Biographien (von J. Stieler) ber Bergogin Amalia von Cachjen - Beimar und Frau Glifabeth Goethe, Die beibe Frauen auch in ihren perfonlichen Beziehungen zu einander barftellen. - Gin brittes Lebensbild von Glijabeth Frn, ber Menschenfreundin, ift von Rath. Dieg. -MIS hochwilltommene Baben für Aufführungen im bauslichen Kreife find Die Beitrage von Emma Labby: Des Binters Bund; von Frang Bonn: Mogart, ein Lebensbild und "Die Erbtante" von der Berausgeberin gu nennen. - Berichiedene belehrende Auffate find aus bem Bebiete ber Naturwiffenschaft, Landertunde und Mythologie; Gedichte, Rathfel und Spruche vermehren die Mannigfaltigfeit bes Inhalts und bieten Intereffantes und Amufantes fur Die verschiedenften Altersftufen.

Im XXIV. Bande ift die Erzählung "Ein Sauswurstenleben" von Auguste von Bakler Die bedeutsamfte Babe auf Diesem Darftellungsgebiete. bas indeffen noch manche fürzere Erzählung von verichiedenen Berfaffern einschließt, auf die wir bes Raumes halber jedoch nicht naber eingeben tonnen. - Die biographische Abtheilung gibt bas Lebensbild ber verdienftvollen Jugendichriftstellerin Ottilie Wilbermuth aus ber berufenen Feber von 2. v. Rnebel-Döberit und die Lebensftigge von Chillers Mutter, als intereffantes Benbant gu ber im vorigen Banbe enthaltenen Biographie von Goethe's Mutter, auch von J. Stieler. - Gehr werthvoll find bie Beitrage aus ber Bolferfunde von Cheberg und Schrattenthal, Die intereffante Renntniffe über die Bewohner Ungarns und der perschiedenen europäischen Alpenlander vermitteln, und durch icone Trachtenbilder mirtlich instructiv gemacht werben. - Auch Die geschichtlichen und naturwiffenschaftlichen Stigen find reich illuftrirt, boch soweit fich biefelben mit Darftellungen aus ber Entomologie befaffen, von geringem Ruten, weil die Rerfe ohne Farbe nicht unterschieden werden tonnen, das Racepferd gewiß mit Leichtigfeit, und es die überaus reiche und icone Ausstattung bes Sammelmertes wol vertragen tann, wenn ber Bilberichnud auf bas vollendet Darstellbare beschränft bleibt. Somit seien die Jugendblätter der Beachtung aller Erzieher, den Eltern zur Beschaffung für ihre Hausbibliotbet nochmals empfohlen.

31. Der Jugend Sausschat, Ein Buch f. d. reifere Jugend sowie zum Bortesen im haust, Kreise. Rach d. besten Quellen beard. Mit 12 fein color. Bilbern. 3. verm. Aufl. Stuttgart. hofmann & hohl. H. 8. 484 S. 4,50 M.

Das Buch enthält 215 Nummern: 1. Bilber aus ber Naturlunde, 2. Bilber aus ber Länders und Völlerfunde und 3. Bilber aus Geschichte und Menschenleben. — Diese "Bilber-Sammlung" ist eine Auswahl aus den besten Schullesebüchen, den Werten unserer Classister und der populärwissenschaftlichen Literatur der Gegenwart. Ihre Tendenz ist auf Beselehrung gerichtet, doch die Erzählung nicht deshalb ausgeschlossen. Reiche Abwechselung in dem durchaus gehaltvollen Insalte des Buches geben ausreichende Gewähr, das die eingesende Beschäftigung mit demselben der Jugend nicht sowol ein angenehner Zeitvertreib, sondern ein Wittel, die Zeit richtig zu derwerthen, werden wird. — Die Justrationen können bescheidenen Ansprüchen genügen.

B. Schriften für Erwachjene.

32. Eriwulf. Eine Ergählung a. d. Zeit d. Böllervanderung d. 293. Schmidt. Mit 4 Bildern v. 298. Pofimann. Berlin 1879. E. Ballroth. 12. 130 S. Cart. 75 Pf.

Den Sauptinhalt biefer Ergablung bilbet ber Gintritt ber Beftgothen in bas romifche Reich pon ber friedlichen Unfiedlung am rechten Donauufer unter Theodofius an bis zu ben Eroberungszügen Marichs und beffen Tobe. -Die Berfon des Titelhelben lernt ber Lefer querft als redenhaften Anaben eines gothifchen Gaugrafen tennen, ber im Alter von gehn Jahren ichon auf Die Barenjagd auszieht, fich an Rampfen gegen Die Sunnen betheiligt und felbit in ben Berfammlungen ber Eblen Butritt erhalt. Im Laufe ber Erzählung tritt er bann auch als Krieger, Beerführer und Freund Alarichs auf, für ben er fich opfert, als Gefangener nach Rom fommt, als Thierwarter bei ben wilden Thieren bes Circus verwendet wird, um endlich, frei geworben, als driftlicher Diaton fein Leben gu beichließen. — Die Darftellung gibt bem Berfaffer reiche Belegenheit gu Schilberungen gothischer und romifcher Lebensweife und Rriegsgebrauche. einer Episobe aus ber Bolferwanderung felbft und bem Lurus bei ben romifden Circusfpielen. Dies Alles find febr wirtfame Contrafte, Die fich zu lebensvollen Bilbern gestalten und ben Lefer von Aufang bis Enbe in Spannung erhalten. - Das fleine Buch gebort unter Die befferen Erscheinungen im Benre ber geschichtlichen Erzählungen und foll hiermit beftens empfohlen fein.

33. Drei Helben bes deutschen Ruhmes im Staatswesen, in der Dichtung und Forschung. Friedrich d. Große, Schiller u. Alexander v. Humboldt in ihrem Leben u. Wirten vollsthilml. geschildert v. Hen. Songer. Rikruberg 1879. Fr. Korn. 8. 71 S. Geh. 50 Pf.

Benn bas Leben bieser brei Heroen bes Geistes auf bem engen Raume von 71 weitgebruckten Seiten beschrieben wird, so versteht es fich von selbst, daß es nur eine Stigge berfelben fein kann, ber aber immerhin die Anerkennung gebührt, daß fie die Hauptmomente berührt und den ungeheuren Inhalt ahnen lägt, der fich in diesen weiten Unriffen gusammendrängt. hoffentlich dient die Darstellung Manchem als Anregung zu eingehenderer Beschäftigung mit den drei großen Männern und zu diesem Zwede wollen wir dem kleinen Buche eine niöglichst weite Verbreitung wünschen.

34. Die Meerlins, Eine Dorfgelchichte für b. Jugend u. b. Bolt ergählt von Ottofar Schupp, Dit 4 Abbild. Wiesbaben 1879. Jul. Riedner, 12, 104 S. Cart, 75 Bf.

Der Schauplat diefer Erzählung ift ein rheinisches Dorf und ihren Titel hat sie von einem versumpften Teich, in dessen Basser zwei Frauen ihren Tod gesucht. Die Begebenheiten, welche die Folgen der einen und die Ursachen der andern That bilden, stellt der Berfasser in seiner Erzählung dar, und das ift leider eine Kette von Uebelthaten und Berebrechen. Zwei Personlichseiten sind die Brennpuntte in diesem dörslichen Leben, die auch gegenseitig auseinander tiefgehenden Ginfluß ausüben. Der Eine, ein reicher Bauer, den der Tod seiner Braut verhärtet und verbittert hat, und der Andere, ein armer Krüppel, der den Bächterdienst versieht und die freiwillige Seelsorge übernommen hat. Diese Charastere sind gut gezeichnet und gruppiren sich um sie die erzählten Begebenheiten recht anschausich und natürlich. — Das Buch ist für Volksbibliosthelen zu empsehlen.

35. Die fleine Sandlangerin bes herru. Bon Agnes Giberne. Autorifirte Ueberfetung von Marie Morgenstern. Bafel 1879. F. Schneiber. 8. 279 S. Geb. 3 M.

Der Gedante, welcher in dieser Erzählung zur Darstellung gebracht wird, läßt sich etwa mit dem Worte Christi wiedergeben: Wer dieser Geringsten einen nur mit einem Becher talten Wassers tränket, es wird ihm nicht unbelohnt bleiben. — Es ist nur eine Kindergeschichte — bester gesagt: die Geschichte eines Kindes. — Ein tränkliches zwölfsähriges Mädchen, das verwaist, an die Güte Fremder gewiesen ist, sehn sich darnach, des Heilandes Gehlistin zu werden, und erkennt im treuen Kingen nach Erkenutnis seiner Mittel dazu, daß es damit beginnen müsse, alle selbsstücktigen Wünsche zu bestiegen. In diesen Bestreben öffinen sich die geistigen Augen des Kindes und sie sinde und verrichtet "gesegnet Arbeit" im Dienste Christi. — Die Darstellung ist zuweilen zu breit, vielleicht weil sie sich zu genau an den englischen Text gehalten. Abgesehen davon ift das Buch recht lesenswerth und wird hoffentlich auch in Deutschland Kleinmütsige zu frischer Thatkrast erweden helsen.

36. Drei Ergählungen f. b. beutiche Chriftenvoll von G. Saltaus. Mit 1 Bilbe. Schaffhaufen 1878. B. Mann. 12. 180 G. Cart. 1 M.

Die drei Erzählungen heißen: "Durch einen Raubmörder". "Der schwarze Rilger". "Frau Amtmann". Die erste ist eine möglichst in die Breite gezogene Mordgeschichte, die zweite ein mixtum compositum mittelalterlicher Ritter- und Wallsahrtsgeschichten und die letzte, nach der Versicherung des Versasser, die Bearbeitung eines Nathussus'schen Stoffes, der uns nicht bekannt ist; die ausgesprochene Absicht des Bearbeiters geht

dahin zu beweisen, daß "die vielgerühmte Bildung den Menschen nicht glüdlich macht", er vergißt aber, dem Leser einen wahrhaft gebildeten Menschen vorzusühren. Seine "Frau Amtmann" gehört wenigsteus nicht zu den gebildeten Frauen, dagegen ist ihre spätere Betehrung sehr wenig motivirt. — Beshalb das "deutsche Christenvollt" gerade mit solchen Darstellungen unterhalten werden soll, ist uns nicht verständlich geworden. Denn weder ist der Erzähler in der Wahl seiner Motive glüdlich gewesen, noch weiß er dieselben in geeigneter Beise zu behandeln, um durch anmuttige Schilderungen in edler Sprache sür den tieseren Gehalt zu entschädigen. Die Ausdrucksweise ist stellenweise sogar ganz geschmacklos und hyperbolisch, wie das ganze Capitel "Gedanten des Friedens" (S. 168). — Die Schilderung des brennenden Dampsschlisches hat nur das Bedauern in uns wach gerusen, daß das Buch des herrn Haltaus nicht mit verdraunt ist.

37. Der Kassendiebstahl. Eine Erzählung nach Thatsachen aus e. Reichsstadt, Ende vor. Jahrhunderts, s. d. Jugend u. d. Voll d. Ottokar Schupp. Mit 4 Abbild. Wiesbaden 1879. J. Niedner. 12. 124 S. Cart. 75 Pf.

Der Erzähler schilbert in launiger Beise das lawinenartige Anschwellen einer in Umlauf gesetzten Stadtneuigseit, deren vorzüglichster Motor der Barbier des Ortes ist. — Da die Urzeber eines "Kassendiehfles" vorläusig noch unentdeckt geblieben, lenkt der Colporteur der Tagesneuigseit den Berdacht auf einen Fremden, der, seit Auszem in der Stadt wohnend, sich dem spionitenden Barbier fern zu halten gewußt hat. Die Antlage wird bis zu den äußersten Consequenzen fortgeführt, durch den Scharfsinn eines jungen Mädchens, Tochter des Bestohlenen, dann die Berdrecher in ein paar Habenenstsgesellen entdeckt, der unschlich Angestagte freigesprochen und zu früheren Ehren rehabilitiert. — Die Erzählung ist sliegend und spannend geschrieben, Charaktere und Scenen trefslich und anschaultich geschildert, die Moral nicht aufdringsich. — Das Büchlein ist süt Boltsbibliotheken zur Anschaffung zu empfehen.

38. Die Spinnftube. Ein Bollsbuch f. d. J. 1879. Begrlindet v. W. D. v. Dorn. (Wilhelm Dertel.) Im Berein v. namhaften Bollsichriftsellern fortgeführt v. D. Dertel. 34. Jahrg. Wit 1 Stahlft. u. vielen holzschn. Wiesbaden. J. Niedner. 1,30 W.

Dieser Kalender bringt auch in diesem Jahre in bekannter Ansordnung reiche Abwechselung durch nühlichen und unterhaltenden Lesesssesses der fich in den "Bauernregeln" noch erweitert; auch ein Auszug auß dem Knauer'schen hundertjährigen Kalender sehlt nicht. — Folgt: Eine Münze und Matgtabelle; Postalische Notizen und eine Regententassel. — Der unterhaltende Theil wird durch einen Appell an die Besucher der "Spinnsstuden" eingeleitet, der ernste, mahnende Worte über die Sittenlossseit der ländlichen Jugend enthält. Die beiden längeren Erzählungen gehören dem Genre der Dorfgeschichten an, die zweite mehr noch, als die Erzählung "Der Familienschap". Beide sind sie berechnet, auf Besedung des Sittlichseitsgefühles zu wirken, während die kleineren Beiträge einem

gefunden humor Rechnung tragen, andererseits auch die Jutelligenz bereichern werden.

Möge der alte Bekannte auch dies Mal freundliche Aufnahme finden. 39. Daheim-Kalender f. d. beutiche Reich auf das gemeine Jahr 1879. Herausgeg. v. d. Redaction des Daheim. Mit Juftrat. 8. 224 S. Geb. 75 Pf.

Für diesen geringen Preis bietet diese Bolksbuch einen reichen, unterhaltenden und gemeinnüßigen Lesestoff in den verschiedensten Darkellungssormen, welcher es namentlich für den gebildeten Mittestand bestimmt erscheinen läßt. Als eine werthvolle Beigabe ist die Eisenbahnkarte von Mittesuropa hervorzuheben, wie denn überhaupt die Kotizen über das Berkehrswesen sehr aussührlich sind. — Recht empsehlenswerth.

40. Nieberfachfifder Boltstalenber f. 1878. Bremen. Rorbmeftbeuticher Boltsichr. Berlag. 4. 88 G. Geb. 50 Bf.

Das Ralendarium Diefes Bolfstalenders ift in Rudficht auf Die perichiebenartigen Beschäftigungsarten ber Bewohner ber nordwestdeutschen Ebene ein febr vielseitiger Rathgeber; es entbalt neben ber Zeittafel einen Schreib-, Garten-, Bienen-, Jago-, Fifcherei- und Landwirthichaftlichen Ralender. baneben Geschichtliche Gebenftage, Gemeinnütige Belehrungen, Rathsel und Scherzfragen. Der unterhaltende Theil bringt zwei gutgefchriebene Ergablungen: 1. Die hollandifche Erbichaft von Bilbelm Fifcher und 2. Im rothen Lowen von einem anonymen Berfaffer. - In ber erften verflüchtigt fich die erhoffte Erbichaft, weil bas Bange auf ein Digverftandnis hinausläuft. Die Abficht des Berfaffers geht babin, ju zeigen, baß mir über Gelb nicht bisponiren burfen, mas nicht in unferem mirtlichen Befit ift und daß Chrenhaftigfeit und unermudliche Arbeitsluft bie beften Capitalien find. - "Im rothen Lowen" fehrt ein focialbemofratischer Agitator ein, ber Propaganda machen will und burch die verständigen Einwürfe ber Anmesenden ichmachvoll aus dem Relde geschlagen wird. -Auger einer Sumoreste: "Die Dintenhofe" finden fich noch einige belebrende und gemeinwiffenschaftliche Auffage und ein turger Ueberblid über die Beltereigniffe bes Borjahres mit den Bortraits hervorragender Berfonlichkeiten auf Diesem Schauplate. - Die letten Blätter enthalten ftatiftische Nachrichten über eine Aluthtabelle. - Für ben geringen Breis von 50 Bfg. gewiß ein Buch, bas in feinem Saufe fehlen follte.

41. Gesammelte Schriften von Friedrich Gerstäder. Bolts- u. Familien-Ausg. Bd. XXXVII—XLII. Jena 1878. H. Costenobse. a Bd. 3,50 M.

Bb. XXXVII. Krenz und Quer (609 S.). Enthält dreizehn einzelne Erzählungen, die zum Theil in Novellenform interessante Begebenheiten, oder, als Reisebilder ohne engeren Rahmen, Schilderungen aus
dem Naturleben aller Jonen zum Gegenstande der Darstellung haben. hier wie dort bewährt sich der Verfalser als scharssunger Beobachter und
gewandter Erzähler, der sich auch überall seiner Aufgabe bewußt bleibt,
als Boltsschriftsteller im weitesten Sinne des Bortes nicht nur angenehm
zu unterhalten, sondern die Mittheilungen aus seinem überreichen Erschrungsschate auch in einer Beise an seine Leser zu überliesern, daß sie biesen als Sittenspiegel dienen, und eine reiche Quelle der Belehrung
werden fönnen.

Bb. XXXVIII. Buntes Treiben (614 S.). Ebenfalls eine Sammlung im Genre bes vorigen Bandes, beren Mannigfaltigfeit dem Titel entspricht. Aus den zwanzig Nummern heben wir hier nur vier heraus, welche theils die socialen Zustände der Gegenwart wirksam illustrien, theils als pipchologische Stizzen den Berfasser als geschickten Charatter-

zeichner ertennen laffen.

Dr. 1. 3m Donbichein, Gine Phantasmagorie, vom Berfaffer als teine Ibylle bezeichnet, ichilbert bas Leben eines Dorficulmeifters in einem Bebirgsborf. Daffelbe ericheint als eine Tragifomobie, jo lange als Andreas Bech bie Gebote ber Ehre und Bflicht befolgt. Beim Solahaden ...im Mondenschein" beschleicht ibn einst ber Teufel und gibt ibm Anweisung, burch tluge Benutung ber Umftanbe feine Lage ju verbeffern, welche Lehre er in die Praris überfest und binnen Rurgem hohe Brotection, Ehren und Boblstand gewinnt. - Diefe Erzählung ift eine beißende Satire auf die Bureaufratie, die folgende bagegen eine Berfiflage ber "Freundichaften" in ber guten Gefellichaft. Rr. 18. Der Rehbodwird von einem Countagsjäger aus ber Bahl ber oberen Behntaufend auf einem Burichgange veren bet gefunden. Obgleich fich ber eble Rimrob fofort überzeugt, bag bas Thier milgfrant gemefen, bestimmt er ben Fund als Befchent für einen Freund, bem er gu Dant verpflichtet ift. - Unbewufit gelangt er indeffen jum Mitgenuffe bes "Wilbbratens". - In ben Ergählungen Rr. 12. "Das bofe Bemiffen" und Dr. 13. "Bu wirthichaftlich" werben aut beaulagte Naturen geschilbert, Die ihr

eigenes Lebensglud gerftoren.

Bb. XXXIX. 3m Edfenfter (593 G.). Gin Tendengroman aus ber Gegenwart, in welchem ber Rampf ber modernen praftifchen Lebensrichtung mit ben illuforischen Borrechten ber Abelsgeschlechter veranschaulicht mirb. Der Schauplat ber Begebenheiten ift eine fleine mittelbeutiche Refibengftadt und bas "Edfenfter" ber Name eines Saufes, in beffen Räumen ober nächster Umgebung bie Faben bes Romans 3. Th. gefnupft und gelöft werben. - 3m Wefentlichen handelt es fich um die Entlarvung eines Schwindlers, ber fich unter bem Ramen eines Grafen Rauten in eine pornehme Familie eingeschlichen bat und im Begriff ift, fich mit ber einzigen Tochter bes Saufes zu vermählen. - Unverhofft tehrt nach gehnjähriger Abmefenheit turg por biefem Zeitpuntt ber Cohn ber Familie aus Amerita gurud, mo er ingwischen gu geiftiger und pecuniarer Unabhangigfeit gelangt ift. Diefem gelingt es mit Silfe eines Juftigbeamten, ber bie oberen Raume bes "Geffensters" bewohnt, Die Untecebentien bes falichen Grafen festzuftellen und feine Blane menige Stunden por beren Musführung jum Scheitern ju bringen. - Diefe beiben Berfonen erfcheinen, ebenfo wie ber fleine Schreiber bes Rotars, ben wir als ben illegitimen Cobn bes Baron p. Golberg und Salbbruber bes ameritanifirten Ebelmannes fennen lernen, - als die Erager ber fittlichen 3bee, welche ber Berfaffer bat veranschaulichen wollen, nämlich: bag nur die Arbeit dem Menschen den rechten Abel verleiht. Die Reichnung ber Charaftere ift portrefflich gelungen; man fühlt, es find Geftalten aus ber realen Welt, und wenn fie fich - mit Ausnahme eines phantaftischen Theaterdirectors — sämmtlich einer recht prosaischen Diction besteißigen, so passen sie deshalb um so besser in das Sittengemälde, das der Berfasser hat schaffen wollen, und dem er wahrhaft dramatisches Leben einzgehaucht hat. Der Leser solgt mit Spannung und Interesse der eigentlich sehr einsachen Handlung; er wird in seinem Genusse deutsche handlung; er wird in seinem Genusse deutsche deus ex machina gestört, der etwa den Romanstoff zusammenkitten müßte und sein Gesühl wird weder durch die Consequenzen verletzt noch bleibt es am Schusse undersicht, da Lohn und Strase an die Vetressenden nicht nach Maßgabe menschlicher Erwägung vertheilt wird, sondern als eine Wirfung der göttlichen Gerechtigkeit die Schuldigen ereilt resp. den Suten zu Theil wird.

Die becente Sprache bes Berfaffers läßt biefen Roman auch geeignet

ericheinen gur Lecture fur Die reifere Jugend.

Bb. XL. Unter Palmen und Buchen (558 S.). Auch biefer Band enthält eine Anzahl fürzere Erzählungen theils ernsten, theils heiteren Inhaltes, die als Stizzen aus dem Natur und Menschenleben richtig qualificitt sind und, der in ihnen waltenden Frische wegen, als leichte Unterhaltungslectüre bestens empsohlen werden dürsten. Für Boltsbibliothesen erscheint es zwedmäßig, weniger umsangreiche Bände zu verausgaben, worauf wir die Berlagshandlung hierdurch ausmertsam gemacht baben wollen.

Bb. XLI. In Amerita. Ameritanifches Lebensbild aus neuerer Im Anschluß an "Rach Amerita". (575 S.) Der Autor verfest feine Lefer burch feine Schilberungen in Die chaotifchen Buftanbe, Die burch ben Seceffionistentrieg berbeigeführt murben und ihren Grund in bem unvermittelten Uebergang ber farbigen Bevolferung von ber Stlaverei gur burgerlichen Freiheit hatten. - Go befriedigend fur ben Denichenfreund biefer glangende Sieg ber humanitat über ben fraffen Egoismus ber Stlavenhalter auch immerhin fein muß, und fo entichieben ber Berfaffer in allen feinen fruberen Schriften biefe Schmach bes Denfchenthums verurtheilt bat, jo find feine besfallfigen Schilberungen boch mit ber beutlichen Absicht geschrieben, einen Barnungeruf von bort berübertonen zu laffen, bas Befchent ber Freiheit nicht an Unmundige zu ertheilen, und weber Individuen noch Boller gur Gelbstbeftimmung gu nöthigen, ohne fie porber burch bie erforderliche Beiftescultur bafur befähigt zu haben. - Diefe oft febr ergreifenden Bilber aus bem leben ber ebemaligen Stlaven wechseln jeboch auch mit vielen bochergoplichen Scenen aus bem leben ber beutschen Gingemanderten, Die gum Theil als frühere Befannte fich bort in Amerika wiederfinden, theils als Driginale die Lachluft bes Lefers erregen.

Bb. XIII. Aleine Ergählung en u. nachgelassen Schriften (685 S.). Die erste von den zweiundzwanzig Nummern dieses Bandes bildet die Selbstbiographie des Berfasser. Sie ift allerdings taum mehr als eine Stizze, in welcher der liebeuswürdige Erzähler mittheilt, wie er durch seine Reisebriese zum Schriftseller geworden ift. Ohne Zweisel war es die Ubsichtslosigteit seiner Schilderungen, die ihm schnell zur Popularita verhalfen, und der unerwartete Ersolg bewirtte dann die alluctiche Sicher-

heit in seinen späteren Aufzeichnungen, wodurch er sich in der Gunst des Publiftums bis zulet zu erhalten vernochte; denn Gerstäder ist einer der wenigen glücklichen Schriststeller, die ihren Ruhm nicht überlebt haben und die Vorzüge seiner Darstellungsweise, wie der tiefsittliche Gehalt seiner Werte lassen eine wiederholte Enwschlung desselben nur als eine angenehme Pflicht gegen den verstorbenen Autor wie gegen das Lesepublikum erscheinen.

42. Otto Spamer's Conversations-Legicon f. b. Bolf. Zugleich e. Orbis pictus f. b. Jugend. Heft 211—246. In 6 Dreimarklieferungen u. 4.—7. Gratis-

lieferung bes geogr. Atlas. Leipzig 1878. D. Spamer.

Borliegende fechs Lieferungen forbern bas wiederholt im Babag. Jahresbericht zur Anzeige gebrachte "Buluftrirte Conversations - Lexicon" von Buchftabe S-B in befannter Ausführlichfeit bes Textes und Reich. haltigleit ber Muftrationen. Giner Anzeige ber Berlagshandlung nach wird bas Wert Oftern 1879 vollständig vorliegen und im Bangen acht Bande umfaffen, benen fich als Pramie noch ein in Buntbrud ausgeführter geographischer Atlas anschließt. Derfelbe erscheint in einzelnen Seften, beffen fauber ausgeführte Rarten auf ber Rudfeite ben erläuternben Tert in ftatistischer Rurge tragen. Das vierte Seft Diefes Atlas entbalt auf Tafel 23 Europäische Türtei und Griechenland. Tafel 26 Afrita. Tafel 29 Bereinigte Staaten von Nordamerita. Tafel 30 Affen. -Beft 5. Auf Tafel 7 eine geognoftische Karte von Mitteleuropa mit erläuternbem Text. - Seft 6. Auf Tafel 8 Induftrie = und Roblentarte pon Mitteleuropa. Tafel 9 Rarte ber Bevolterungsbichtigfeit mit Bertheilung ber Sprachstämme pon Mitteleuropa mit erläuternbem Tert. — Seft 7. Auf Tafel 12-15 incl. Deutsches Reich, Nordoftliches Deutsch= land, Gudweftliches Deutschland, Nordweftliches Deutschland, Rieberlande und Belgien.

Es bedarf teiner besonderen Erwähnung, daß dieses Kartenwerk an sich selbst schon recht werthvoll, die Brauchbarkeit des Conversations-Lexicons bedeutend erweitert und dasselbe seiner Bestimmung als Nachschlagebuch gemäß einer resativen Bollständigteit nahe bringt. Sanz besonders reich illustrirt ist die 37. Dreimarklieferung, die eine Reich präcktig ausgeführter Landschaftsbilber aus der Schweiz, Sachsen und Sibirien enthält. — Das Brachtwert wird eine Rierde für iede Haufen

bibliothet bilben.

43. Sammlung gemeinverstänblicher wiffenlchaftlicher Borträge. Hub. Birchow u. Fr. v. Golsendorff. Berlin, Sabel. Abonnem.-Preis pro heft 50 Bf. Bettungen bes Arbeits vermögens im Saus-

halte ber Ratur und ber Gewerbe. Bon Dr. 3. Grashof.

Bom Standpunkt ber exacten Naturwissenschaft erläutert ber Berfasser zunächst die Begriffe von Arbeit und Kraft und weist nach, wie selbige im Naturleben erkennbar und wirksam und burch die Wissenschen Wenschen mehr und mehr dienstbar gemacht werden. — Dann übergehend zur Speculation, beutet er die Ausgaben der Wissenschaft in kommenden Zeiten an, die nach seiner Darlegung namentlich auch darin bestehen würde, den elektrischen Strom für die gewerblichen Arbeiten bester auszubeuten, namentlich als Wärmes und Lichtquelle, und damit einen

Erfat zu ichaffen für bie mit Rudfichtslosigfeit verschwendeten Borrathe

ber Erbe an Brengen aller Art.

So intereffant die Darftellung auch ift und so begründet die ausgesprochenen Besorgnisse für die Zukunft sein mögen, so bleibt es doch sehr wahrscheinlich, daß die Leser sich mit den daburch gewonnenen Anregungen, ganz entsprechend der Schlußbemertung des Berfasses, begnügen und die Sorge um einen Ersat der verichwendeten Arbeitskraft der Erde ihren Nachkommen überlassen werden, die einst nach Jahrtausenden dieselbe bewohnen.

Beft 304. Thun u. Sandeln. Bon Dr. Jul. Benfen. Ebenbafelbft.

Den Inhalt dieser Schrift bildet eine, auf physiologische Experimente gestüpte Abhandlung darüber, in welchen Theilen unseres gesammten Nerventystems die bestimmenden Ursachen für unsere Handlungen liegen und nach welchen Ersahrungen dieselben in angeborene, willkürliche und unwillkürliche unterschieden werden müssen. Der Hauptsache nach dürsten die hier constatirten Thatsachen schon in weiteren Kreisen bekannt sein; aber der Berfasser benützt sie gleichsam nur als nothwendige Erkenntnisstussen für bie eigenartige Wirssamteit des großen Gehirns, das hauptsächlich die Resservegungen zu hemmen oder zu beschränken habe, wie denn die Untersuchung in dem Sate gipselt: Der Mensch habe seinen Geist, um seine Schwächen zu verhüllen. — Die Abhandlung ist star und sessen.

44. Deutsche Zeite u. Streitfragen. Flugschriften zur Kenntnis ber Gegenwart. In Berbindung m. Brof. Dr. Aluschoph, Redacteur Lammers, Prof. Dr. F. B. Schmidt. Herausgeg. D. Frz. v. Dolsendorff. VII. Jahrg. Heft 95—107. Berlin, Sabel. Gubscr. Preis & heft 75 Pf.

Durch die Beröffentlichung von populär geschriebenen Abhandlungen wissenschaftlicher Themata, besonders solcher, welche durch ihre nahen Beziehungen zum wirthschaftlichen oder religiösen Leben des Boltes Anspruch auf ein allgemeines Juteresse haben, fährt die Redaction der "Deutschen Zeit- und Streitfragen" sort, in der wirtsamsten Weise an der Vildung des deutschen Boltes zu arbeiten und es zu befähigen, dei geringem Aufwand von Zeit und Geld Theil zu nehmen an der sortschreitenden Eustureentwicklung und mit Bewutztein die ihm durch dieselbe zusallenden Pflichten zu erfüllen. Aus dem letzten Jahrgange lagen zur Besprechung vor: Heft 95. Unsere Wünztgorm. Bon Dr. Abolf Wagner. 1878.

Bon ben zwei Hauptgesichtspunkten für die Behandlung des Thema's hält der Versasser die Münzfrage für eine technische Specialfrage, die Währungsfrage, welche er zu seinem Thema mählt, für eine Sache von enorm praktischer Bebentung für das ganze Wirthschaftsleben eines Bolles. — Das Ergebnis ist solgendes: Der Werth der Ebelmetalle wird an der Höbe der Waarenpreise bemessen; je bedeutender letztere sind, desto staffer wird das Bedürfnis nach werthvolleren Gelbstoffen. Die reiche Goldproduction der Gegenwart und der rege internationale Berkehr weisen auf die Berwendung des Goldes als besten Geldssoff hin. Die Mittel für Einführung der Goldwährung in Deutschsland hat die französsische Kriegscontribution geliefert. — Die Gegner der Goldwährung machen gestend, daß dies Ebelmetall in zu spärlichen Mengen vorhanden sei, um dem stets wachsenden Bedürfnis für die Dauer genügen zu können. Der

Berfasser halt diese Besorgniffe für Hunderte von Jahren für verfrüht und preist die Einführung der Goldwährung als einen wirthschaftlichen Fortichritt.

beft 96. Gigenthum u. Erbrecht, Bon Dr. S. b. Edeel. 1878.

Der Berfaffer fagt in ber Ginleitung: Das Befen bes Gigenthums bentlich zu erfaffen, ift gleichbebeutend mit einem wichtigen Schritt aur Erfenntnis ber focialen Fragen, beren Lofung im Intereffe ber friedlichen Fortentwidelung ber gefellichaftlichen Buftanbe liegt. - Bunachft führt ber Berfaffer viele beachtenswerthe Beispiele für Die verschiedene Auffaffung bes Begriffs "Bripateigenthum" und bes Berfügungsrechtes über foldes an; ferner, bag Uniprude ber Gefammtheit in jeder Gigenthumsordnung geltend gemacht merben tonnen, weil die Erhaltung bes Befites nicht ohne ben Schut bes Staates bentbar fei und gum Theil in Armenunterftubung und Stagtefteuern regliffrt merbe: mit ber gunehmenben Unumschränftheit des Privateigenthums machft fowol die Doglichfeit der Concentrirung, als auch ber Bernichtung bes Eigenthums; Störungen unferer Culturguftande fonnten baber nur burch rationelle Beiterentwidelung ber Rechtsbegriffe über bie Ansprüche bes Gingelnen und ber Befammtbeit an bem Ertrage bes porbandenen Arbeitscapitals abgewendet werden. Sinfichtlich bes Erbrechts fpricht fich ber Berfaffer gegen eine gu ausgebehnte Auffaffung bes Begriffes "Familie" aus und ertennt bem Bemeinwefen, welchem ber Erblaffer angehörte, nabere Rechte an ber Sinterlaffenichaft zu, als 3. B. fernen Bermandten, Die nie Notig von ibm genommen haben.

Seft 99. Das beutiche Theater u. Die Reformfrage. Bon R. Genee, 1877. Die Betrachtungen bes Berfaffers haben ben 3med, Diejenigen Uebelftande bes Theaters zu beleuchten, welche ben nachtheiligften Ginflug auf bas Runftinftitut im Allgemeinen üben und für welche eine fogenannte Runftatademie tein Correctiv bieten tann. Die Abhandlung gerfällt in die Regiefrage und die Erörterung über die Erforderniffe für fünftlerifche Ausbildung ber Darfteller. - In Bezug auf ben erften Buntt ertlart ber Berfaffer es fur verhangnisvoll, bag bie Bubnenleiter fogenannten Musftattungsftuden zu viel Concessionen machen und bamit ben Beichmad bes Bublitums von bem geiftigen Gehalt bramatifcher Dichtungen auf äußere Schaustellungen ablenten belfen. - Eine Reform murbe fich alfo unter ber Borausfetung, bag fich auch Dichter fanden, Die fich ber Empfindung bes Bublitums zu bemeiftern verftunden, damit zu beschäftigen haben, baf die Bubnenleitungen irgend einen Stil acceptiren und fefthalten und bei ben einzelnen Darftellern einestheils bas Beraustreten aus bem Enfemble zu verhindern fuchen, mahrend anderntheils gleichzeitig forgfältig auf grundliche Musbilbung ber Sprache und fur ben Ausbrud ber poetischen Rebe bingearbeitet werben muffe. Jebes Buviel in ber becorativen Ausstattung laffe auf Mangel auf bem wichtigeren Gebiet, ber Erfaffung der 3dee einer bramatifchen Dichtung ober beren Urmuth felbft, fchließen, ba von allen Runften Die bramatifche am wenigsten auf Ditwirtung ber Phantafie beffen verzichten tann, an ben fie fich richtet und

das Schauspiel nicht eine bloße Copie der Wirklichteit sein durse, sondern seine Tendenz und Wirkung in der Benutzung der Symbolik liege. — Eine kunstverständige und energische Oberleitung der hervorragendsten Bühenen hält der Berfasser für ersprießlicher für die Hebung des Theaters, als eine Theaterschule oder eine von manchen Seiten in Vorschlag gebrachte staatliche Controle.

heft 100 u. 101. Die Berfalfdung bes Bieres. Ein Bort a. b. Reichs- tangler-Amt. Bon Dr. G. Dannehl. 1877.

Die Schrift richtet fich gegen bas Raffinement, mit welchem in ber Begenwart gegobrene Betrante verfälicht werben, benuncirt eine Ungabl Fachschriften, in benen birecte Unmeisungen zu Falichungen gegeben merben (G. 57-66) und gegen Literaten, Die fich ju Falfchungsanmalten aufmerfen. - Der Berfaffer bezeichnet es als besondere Schwierigfeit für die Befampfung ber gefundheitsschädlichen Berfalfdung bes Bieres, bag in vielen beutschen Staaten ber Begriff "Bier" gar nicht festgestellt ift, ber Beimifdung von Currogaten fomit nicht nur Borfdub geleiftet, fonbern burch namentliche Anführung folder, als erlaubte Buthaten, indirect burch Befetes-Baragraphen fogar Anleitung gur Bierfalfchung gegeben wirb. - Unter ichlieflicher Anertennung ber Schwierigfeit, in ben einzelnen Fallen die Falfchung nachzuweisen, richtet ber Berfaffer die Forberung an bas Reichstangler-Amt, Die Befugniffe ber Auffichtsbeborben gu erweitern und ihnen gur Pflicht gu machen, ohne vorherige Denun= ciation feitens ber Geschädigten Revisionen in demischen Sabriten, Brauereien, bei Beinhandlern, Bierverlegern, Schantwirthen u. f. w. anzustellen und zwar weniger nach verfälichten Getranten, als nach Surrogaten, Die jur Falichung bienen. - Bei ber Bedeutung bes Bieres als Nahrungs= und Genugmittel bes Boltes im weitesten Ginne bes Bortes ericheint ber Inhalt Diefer Mugidrift fo beachtenswerth für Die auffichtführende Beborbe, als für bas consumirende Bublifum; mare es auch nur, um letteres porfichtiger im Benug ju machen und es in ben Stand gu feten, Die Dargebotenen Getrante nach Gefchmad und Aussehen richtiger gu beurtheilen. — Nedenfalls hat diese Broschüre Anspruch auf weiteste Berbreitung ihres mirtlich gemeinnützigen Inhaltes megen.

Beit 102. Gine Detamorphofe im beutichen Strafrecht v. Couard Dienbruggen. 1877.

Dem hier angestellten Bergleiche awischen altem und neuem Strafrecht liegen nur einzelne Berbrechen zu Grunde, über welche sich die Anschaunigen im Laufe der Zeit vollständig geandert haben und deren Existenz als solche mithin nur in der Bortkellung der Gesetzeber bestanden haben kann. — Als solche führt der Berfasser Zauberei, hexerei, Ketzerei an. Aus der lichwollen Darstellung ist der Umschweie, hexerei, Ketzerei an. Aus der lichwollen Darstellung ist der Umschwing als ein Beweis für die humanissirende Kraft unserer freieren religiösen Begriffe zu erkennen; doch ist Berfasser der Ansicht, daß der in der heutigen Gesetzebung vorwaltende Zug zur Milde an seiner äußersten Grenze angetommen sei, salls aus der Humanität nicht eine weichliche, das Recht verletzende Philanthropie werden solle. — Desgleichen constatirt der Berfasser im Berfchwinden harter und grausanter Mittel zur Exforschung der Wahrheit.

Rach früherer Abschaffung ber Folter eristirte noch ber Reinigungseib. Die Erkenntnis, daß er ein trugliches Beweismittel bleibe, hat auch ihn aus bem Strafrecht verbannt.

Beft 108. Ueber moberne Dentmalswuth. Bon Dr. Dt. Echafler. 1878.

In seiner Eigenschaft als Kunsttrititer macht der Berfasser den Dentmalcomite's unserer Tage den Borwurf, mit ihren Concurrenz-Brogrammen eher alle kleinen personlichen Interessen zu verfolgen, als idealen Zweden zu dienen, wodurch mittelbar auch die Künstler ans ihrer Kunstsphäre gezogen werden. In Bezug auf die Kunstobjecte selbst verwirft er die jetzt bevorzugte Form des isolirten statuarsichen Monumentes; aus der Geschichte und der Charafteristit unserer Culturepoche weist er die Notswendigseit nach, daß die Producte der plastischen Kunst wieder in engen Zusammenhang mit der architettonischen treten misse. Von so berusener Feder behandelt und aus der Zeitströmung geschöpft ist das Thema sehr wol geeignet, seinerseits wieder auf dieselbe einzuwirken.

heft 104. Ift ein Jufammen wirten ber berichiebenen Richtungen innerhalb unferer ebang, proteft. Kirche möglich? Bon N. D. Braafch, Oberpfarrer u. Suverint. Biar. 1878.

Auf sehr engem Raum hat der Bersasser die Differenzpunkte zwischen den einzelnen Richtungen innerhalb der evangelischen Kirche klarzustellen verstanden. Nachdenn er Begriff und Besen des Ehristenthums und des Protestantismus in der Kürze desinirt, beantwortet er die im Titel gestellte Frage dahin, daß jene Differenzen aushören müssen "tirch en etrenn end" zu wirken, sobald alle Dogmen der Grundidee des Christensthums dienstar gemacht werden und die Kirchenlehrer aller Religionsgemeinschaftat aller Wenschen und die Kirchenlehrer aller Religionsgemeinschaftat aller Wenschen als Krast zur Unwildung und Beredelung ihrer Herzen bewähre. — Den Streit selber bezeichnet er als einen wissenschaftlichen, dessen Ausgang sür die Religion des Einzelnen und das Christenthum im Allgemeinen irrelevant bleibt.

Beft 105. Das Antragsrecht im beutschen Strafrecht. Bon Th. Dergenhahn. 1878.

Der Berfasser betrachtet die Gesetzebung eines Bolkes als eine seiner vorziglichsten Lebensäußerungen, gleichbedeutend mit bessen Resigion und Seprache und beshalb steter Entwickelung fähig und bedürftig. Das Gesetzbuch erscheint demnach als ein treuer Spiegel seines jeweiligen Culturlebens. Bedeutungsvolle Epochen in der Geschichte des deutschen Bolkes haben immer Beränderungen des Gesetzbuches zur Folge gehabt. Als ein der Berbssertung noch sehr bedürftiges Rechtsinstitut bezeichnet der Berfassen Antragsrecht. Dasselbe stehe in erster Linie dem in seinem Rechte Bersetzen zu und die rücksichses Berfolgung desselben würde das beste Zeichen für hohes Sittlichseitsbewußtsein geben. In Erwägung der Thatsache aber, daß die materialistliche Richtung des Zeitzeisses dieser Entwicklung des Vollscharalters entgegensehe, müsse der Staat sich zum Wächter der Sittlichseit auswerfen und ftrasbare handlungen als dem Gemeinwohl gesährlich und ohne Rücksicht aus der Etrasantrag des Geschä-

bigten burch einen öffentlichen Ankläger verfolgen. Gin Zeichen ber Unmundigkeit des beutschen Boltes!

heft 106. Ueber die Fremdwörter im Dentschen. Bon Th. beinze. 1878. Der Versasser sprick sich in seiner Abhandlung zwar misbilligend gegen den übertriedenen Gebrauch der Fremdwörter, sowol in der schriftslichen Darstellung als in der Umgangssprache auß; aber er weist auch nach, daß der Vertehr eines Boltes mit anderen Boltsstämmen die Bermehrung des ursprünglichen Sprachschauch viel mehr fremde Elemente, als deren Klang glaublich erscheinen lasse. Der Boltsgeist habe sich der neuen Begriffe bemächtigt, sie willtürlich umgestaltet und eingeordnet, wie an überraschend zahlreichen Beispielen bewiesen wird. — So viel der Berfassen des nationalen Bewustseins erhofft, so hält er es doch nur sur eine Aufgabe sür hervorragende Geister, mit selbständig schöperischer Kraft an der Reinigung und Bereicherung der deutschen Sprache zu arbeiten.

Heft 107. Die Säcularisation v. 1803. Bon Dr. A. Aleinschmidt. 1878.
Eine historisch-philosophische Abhandlung, welche jene Staatsaction in ihren Ursachen und Birkungen zu beleuchten den Zweck hat. — Jene ergeben sich auß einem geschichtlichen Rücklich auf die Entwicklung und endliche Corruption der deutsche Hierarchie. — Zu den wohlthätigen Wirknugen rechnet der Berfasser das Wachsen der Staatsgewalt, die Aufbebung der Stagnation, welche durch die priesterliche Berknöcherung herbeigeführt worden war, und die Befreiung des deutschen Bolkes von der Clerokratie. — Als bedauerliche Wirknugen bezeichnet der Berfasser die inwhelige Stellung der gegenwärtigen Vischöfe zur Staatsregierung. In Abhängigkeit von derselben lebend, ziehe ihr persönliches Interesse fie nach Kom und so sein es dahin gekommen, daß das neue Reich gegen die Baterlandslosen mit den Wassen vorgehen nußte und eine Reihe von Bischofskhronen in der Gegenwart erledigt stehen.

IX. Musikalische Badagogik.

Bearbeitet

non

A. W. Gottschalg,

Soforganift und Semingrfebrer in Beimar.

I. Maemeines.

Auf unferem Bebiete ift Diefes Dal nur fehr wenig von Bebeutung vorgetommen *). Es find weder bedeutende Berte noch intereffante Auffate über unfer Jach erschienen. In biefer Begiehung find uns nur be- tannt geworben ber intereffante Auffat bes Seminarlehrers L. S. Bolfram in Dillenburg: Johann Friedrich Berbart als Dufiter**) (S. Noftig: Die beutsche Schule, Centralorgan für fammtliche Fragen ber beutschen Schule und ihrer Lehrer, Bb. 7, G. 69. Wittenberg, Berrofe) und: Der Choral in ber Boltsichule (Dr. 6 in ber beutschen Schule von Roftig, Giegen, Montanus). Gin Auffat in ber neuen Reitschrift für Mufit (Leipzig, Rabut) über ben Schulgefang bringt nichts mejentlich Reues.

Die Cheve'iche Biffermethobe hat in Gubdeutschland, namentlich in tatholischen Rreisen, neue Unbanger gefunden. Die Unfichten bes Referenten über das Zifferfingen find in fruberen Jahrgangen bes pab.

Jahresberichtes mehrfach zu Tage getreten.

Die chromatische Claviatur bei ben Biano's macht, trot einer gar nicht zu unterschätenden Agitation, nur langfame Fortschritte. Db bauernd, ift fraglich.

Die vom Mufitbirector Sabn, einem ber gewichtigften Bertreter

^{*)} Dit Ausnahme ber bem Referenten noch beim Abichluß biefes Artitels gugebenben Gering'ichen bebeutenben Arbeiten.

^{**)} Die intereffante, von bem großen Philosophen componirte Claviersonate ift nicht, wie B. mittheilt, bei Breittopf u. hartel, sondern bei Kilhnel (Beters) in Leipzig erschienen.

dieser Neuerung, herausgegebenen musikalischen Unterlagen in einer gänzlich neuen Notation, leiden, nach Ansicht des Referenten, an ziemlicher Unanschaulichkeit und Unübersichtlichkeit, sodaß wir diese Neuerung durchaus

nicht als einen Bewinn begrüßen tonnen.

Das Interessanteste, was auf unserem Gebiete ausgetaucht ist, barf wol J. Helm's: "Die Entwickelung des Gesangunterrichtes", in Kehr's preiswerther Geschichte der Methodit, 2. Band, 2. Liefg., S. 204, genannt werden. Dieser umsangreiche Artitel unsaßt namentlich die ältere Geschichte des Gesanges in sehr ausführlicher Darstellung; in der neueren Geschichte zeigen sich einige Lüden, so sind z. B. die besten Liedersammlungen der Gegenwart z. nicht genannt.

Aber noch mehr hat uns Beneb. Wibmann's: Die Methobe bes Schul- und Chorgesang-Unterrichtes in ihrer geschichtlichen Entwidelung nach Quellen bargestellt (Leipzig, Merleburger), angesprochen.

Auch für die Bolleschullehrer hat bas Dr. Bopf'iche Wertchen: Die Behandlung guter und ichlechter Stimmen im gesunden und tranten Bustande, in Form einer populären Gesangschule bargestellt (Leipzig, Merse-

burger), große Bedeutung.

Reb. Albert habn in Königsberg, ber gesinnungstüchtige herausgeber ber Tontunft und begeisterte Agitator für die chromatische Claviatur, veröffentlicht in berselben ben "ersten Entwurf einer chromatischen Musiklehre". Richt minder anziehend ist sein Entwurf zur "Or-

ganifation ber Dufit im gangen Lande".

Die von Brof. Emil Breslauer in seiner musitpädagogischen Zeitschrift: "Der Clavierlehrer" angeregte Idee, betreffs der Gründen dung eines Bereins von Clavierlehrer und Lehrerinuen, hat am 19. Februar d. J. Leben betommen. Unter Borsit des Fros. Dr. Alsseben constituirte sich ein Bereiu, der zuerft die Gründung einer Krantentasse beichloß; später soll derselben noch eine Darlehns-, Invaliden- und Krantentasse beigesellt werden. Außer der Förderung dieser Interessen sind es Ginrichtungen prattischer Urt, wie ein Unterrichtsnachweisungs-Büreau und ein Berlag für gediegene Compositionen der Bereinsmitglieder, dann auch geistige Ziele, wie Borträge und Besprechungen über pädagogische Fragen, welche der Berein ebenfalls in sein Programm aufnehmen zu mussen glaubte.

Bom Brof. Emil Breslauer, Reb. ber gang ichabaren Dufitgeitschrift "Der Clavierlehrer", erscheinen soeben fechs hefte einer Noten ichreibschule (Leipzig, Breitlopf & hartel), auf die wir weiter unten

gurudtommen.

Hofnuftus h. Seeber in Weimar hat einen Fingerbildner zu richtiger Haltung und Führung ber Finger beim Clavierspielen erfunsben. Es wird hier eine Borrichtung geboten, durch deren Anwendung die Finger bes Spielers sich gleichsam selbst beobachten und vor jeder mangels haften Bewegung gewarnt werden.

Für Sanger ist es eine große Erleichterung, baß eine Biano-Claviatur erfunden wurde, welche sich 1-6 halbe Tone beliebig tiefer stellen läßt, wodurch sich jedes Tonstück in sechs verschiedene Tonarten

transponiren läßt.

Als einen weiteren Fortschritt bezüglich des Clavierspieles haben wir zu verzeichnen den Umstand, daß sich die Spielart der Claviere, sowie der im Dienste der Technit stehenden sogenannten stummen Clavia-turen beliebig erleichtern und erschweren läßt. Selbst tonende Clavia-turen lassen sich stumm stellen. Soviel Reserent weiß, ist diese Ersindung von dem französischen Fabrikanten Dumas zuerst producirt worden. Beide Ersindungen halt der rührige Bianolieferant Gust. Höhle in Barmen auf Lager.

Gelbst ber Bioline foll eine Dampfung - wodurch bas fur die Umgebung läftige Ueben aufbort eine Tortur ju fein - in ber sogenannten

"ftummen Bioline" octroirt worben fein.

Schlieglich hat ber "allgemeine beutsche Musikverein" eine lesenswerthe Broschure vom Brof. Tottmann, bekanntlich einer hervorragenden Kraft auf biesem Gebiete, über ben Bollsschulgesang (Leipzig, Rahnt) herausgegeben, auf beren Inhalt wir am geeigneten Plate zurudsommen werben.

II. Gefang.

A. Lehr= und llebungswerte mit oder ohne Liederftoff.

1. 3. 20. Cering. Die Runft bes Gefanges in ber Elementarfcule, Mittelfcule, 555. Tochterfcule, in Gomnaften, Lebrer- u. Lehrerinnen-Seminaren ob. vollftanbige Methobit bes Gefangunterrichtes, nach erprobten u. bewährten wijfenfcaftlichen sowie flinflerischen Principien verfaßt. Leipzig, Merfeburger, 2,80 D.

Fast tein anderer Musitpadagog ber Gegenwart, bochftens B. Bib mann ausgenommen, bat in bem letten Decennium eine fo rubmliche und erfpriefliche Thatigteit entwidelt, als unfer Gering. Um fein Beburfnis bes Schulgefanges außer Acht gu laffen, hat er bem berührten Berte nachstebenbe Bucher gur Mitarbeit an Die Geite gegeben: 1) Theoretifd = prattifder Lehrgang bes Schulunterrichtes im Singen nach dem Bebore. Suftematischer Borbereitungscurfus gum Gingen nach Roten (6.-8. Jahr); 2) Bollftanbiger theoretisch-prattischer Lehrgang bes Schulunterrichtes im Gingen nach Roten (8. - 11. 3abr); 3) XII Rotentabellen für ben Schulunterricht im Gingen nach Roten (Ctragburg, Couls); 4) Rurge theoretifch-prattifche Anleitung für rationelle Behandlung bes Gefangunterrichtes in Glementar- und Mittelfculen; 5) Theoretifch-prattifche Gefangichule fur Mannerstimmen, Chor u. Colo. 3. Aufl., Magdeburg, Beinrichshofen; 6) A. Befangftubien für bie Chorclaffen ber Bomnafien und Realichulen, fowie für gem. Gefangvereine. B. Gefangftubien für die Chorclaffen boberer Tochterschulen und Lebrerinnen-Seminare, fowie für Frauenchore; 7) Lieberbuch in inftematifcher Ordnung für mehrclaffige Boltsichulen, sowie für Mittelichulen, S. 1-5, Beft V: Patriotische Lieber als Anhang ju ben Beften 1-4; 8) Lieberbuch in inftematifcher Ordnung für ein= und zweiclaffige Boltsichulen; 9) Muswahl von Gefangen für Symnafien und Realichulen. Mit Berudfichtigung ber Stimmen jeber Entwidelungsftufe angemeffen bearbeitet, 5. 1-7; 10) Befangswert für bobere Tochterschulen, Benfionate und Lehrerinnen-

Seminare, S. 1-7, auch in 2 Banden zu haben (Strafburg, Schult); 11) Concordia. Auswahl von Mannerchoren fur Lehrer = Geminare, S. 1-6. 5. Aufl. (Magdeburg, Beinrichshofen); 12) Beiftliche Mannerdore in dronologifder Folge von ber zweiten Balfte bes 15. Jahrhunderts bis auf unfere Tage, S. 1-6 (auch in einem Banbe), Magbeburg,

Beinrichshofen.

In bem obengenannten Sauptwerte hat ber vielerfahrene Berfaffer fein reichhaltiges Material (auf 198 G. gr. 8) unter folgende Sauptrubriten: Borfragen und ibre Beantwortung (X Capitel), ber Unterricht im Gingen nach bem Bebor (12 Baragraphen für brei Uebungsftufen), Bermerthung ber Rote beim Unterricht im Gingen nach bem Bebor (§ 13-21), ber Unterricht im Gingen nach Roten (§ 26-58, in 6 Stufen), Chorclaffen - Studien höberer Schulen (\$ 59-77) gebracht und alles Biffens- und Ronnenswerthe vorzüglich behandelt, fo bag wir die intereffante und faft er= icopfende Arbeit als bas Befte bezeichnen tonnen, mas wir auf bem beregten Bebiete befiten. Leiber verbietet ber uns ftreng augemeffene Raum auf Details meiter einzugeben.

2. Cering, op. 106: Bollftanbiger theor, - praft, Lebrgang bes Schulunterrichtes im Singen nach Roten. Bir d. Hand ber Schiller in Gymnafien, Realiculen, bob. Töchterschulen, Mittel- u. mehrciass. Bolls-schulen. Leipzig, Merseburger, 60 Bf.

Diese handreichung sett voraus, bag ber nach bemselben zu unterrichtende Schüler bereits vom 6.—8. Jahre Gesangs-Anschauungsunterricht gehabt hat. Diefer weitere Unterricht umfaßt Die Reit von 3 Jahren (8.-11.). In ber erften Reit bes Unterrichtes im Gingen nach Roten ift ber Schuler naturlich außer Stanbe, Lieber nach Roten gu fingen. Da aber letteres gu feiner Beit außer Berudfichtigung bleiben barf, fo erfolgt feine Behandlung fo lange nach bem Gebor, bis die erforderliche Musruftung bes Coulers zu anderweitiger Behandlung gewonnen ift. Die methodische Behandlung bes hier gegebenen vortrefflichen Stoffes ift theils in bem unter Dr. 1 genannten Sauptwerfe, theils in ber unter Dr. 3 berührten Schrift bes Berfaffers gu finben.

3. Sering. Rurge theoret.-praft. Anleitung für rationelle Bebandlung bes Befangunterrichtes in Elementar- u. Mittelfchulen. Leipzig, Merfeburger, 1,20 Dt.

Der Berfaffer ichüttet bas reiche Fullborn feiner Erfahrung und feiner ungewöhnlichen bibattifchen Begabung in 9 vorbereitenden 216= schnitten, fodann in 10 Paragraphen (Gehörfingen), Anwendung ber Notenschrift beim Gingen nach Bebor (§ 11-17), ber Unterricht im Singen nach Roten (§ 18-45), in hochft angiehender Beise aus. Ber indeg das unter Dr. 1 genannte Sauptwert befitt, tann biefen "Musjug" entbehren.

4. Beneb. Wibmann. Bratt, Lehrgang für e. rationellen Gesangunter-richt in mehrclass. Bolls u. Bitrgerschulen. Auf Grundlage ber allgem. Be-ftimmungen vom 15. Octor. 1872 method. bearbeitet. Eripzig, Merseburger. heft 1—3 à 20 Pf., heft 4 u. 5 à 30 Pf., heft 6 40 Pf.

Ueber biefe vorzügliche Arbeit hat fich Referent im Jahrgang 26 bes

pab. Jahresber. hinläuglich ausgesprochen. Daß Referent über Einzelnes anderer Meinung war als der geschätzte Berfasser, war wol tein Berbrechen und die von Hrn. W. hervorgerusene, etwas gereizte Polemit war, meines Erachtens, durchaus nicht nothwendig, weshalb ich auch — alle unnützen Klopssechtereien vermeibend und eingebent, daß wir alle keine unsehlachsen nusstalischen oder padagogischen Papstein sind — eine Replit für nicht geboten hielt.

5. C. Goethe. Gefangidule. Sammlung von Liebern, Choralen u. Ton- übungen f. b. Bolloidule, nach 8 Schulgabren method. geordnet. 2. verm. Mufl. 1.-6. heft. Dresben 1878, Janice, à 20 Pf.

Man vergl. die Besprechung der 1. Aufl. Anch das jett vorliegende 7. Heft fürs 8. Schuljahr, enthält nur Zweistimmiges.

6. Franz Mair. Brattifche Singlebre f. öfterreichische Bolts- u. Blirgerfculen. 14. verm. u. verb. Aufl. h. 1—3. Wien, Bichler, à 24, 30 u. 24 Bf.

Ein im Defterreichischen weit perbreitetes brauchbares Wertchen, bas in umgearbeiteter Auflage por uns liegt. In ben erften zwei Schuljahren Beft I, will ber Berfaffer nur bas Behörfingen cultiviren, mahrend er im 3. Jahre Notenschlüffel, Notenspftem, Notenlefen, Baufenzeichen, Tactarten, Tonleitern u. f. m., bagegen im 4. und 5. Jahre Intervallübungen bringt. Die Uebungen find mit einstimmigen netten Bolts- und Rinderliedern Bom Berrn Berfaffer ift etwas gu viel barin. durchflochten. bringt für Claffe 6 bie Renntnis ber Mollscalen und Tonarten : fobann erfolgt bie Ginführung bes zweistimmigen Befanges. Referent meint benn boch, bag bie Zweistimmigfeit ichon vorber, por ber Renutnis bes Mollfostems erzielt werben tann. Sieran ichliegen fich gablreiche Uebungen in ben Tonarten von C-E-bur. Das Seft III ift fur bie 7. und 8. Claffe bestimmt: es enthalt bie lebre von ber dromatifchen Tonleiter, sowie Uebnugen in F-As-bur, Canons, fowie 7 Lieber gum Bortrage bei Schulfeierlichfeiten. Barum ber Berfaffer ben breiftimmigen Tonfat ausgefchloffen bat, ift nicht gut begreiflich.

7. Friedr. John. a) Gefangs fonle in Uebungsbeilpielen f. Boltsichulen. 1. H.: Die Grundregeln bes Gefanges nach Noten. Leipzig, Klinthardt, 20 Pf. b) Arbeitsheft für Schüler. Beigabe zu ben Grundregeln bes Gefanges. Ebenbaleibft, 20 Pf.

Benn auch die kleine Gesaugsschule nichts Nenes enthält, so ist doch das beigesügte Arbeitsheft eine neunenswerthe Neuerung. Die leitenden dessalligen Grundsätze des Bersassers sind: Es nuß eine gleich mäßige Unsbildung der Schüler auch im Gesaug erzielt werden. Dieselbe kann am besten durch gemein same Einsüdung der Grundregesse erzielt werden; dieselben sind nicht nur mündlich, sondern auch schriftlich zum Berständnis zu bringen. Das Schriftlich soll den Hausaufgaben zugetheilt werden. Denselben soll eine kurze nündliche Besprechung (10 Minuten) vorangehen. Die Sinübung der Grundregeln soll erst im 3., nach Bessinden im 4. Schusgabe kattsinden u. 5. w.

8. Fr. Zimmer. Gefanglehre. 1. H. enth. Studien f. b. beutschen Bollogefang. 200 praft. Uebungen zur Bedung u. Entwickelung der Tonvorftellung f. b. Gebr. in hoh. Lehranstalten z. Quedlindurg 1878, Bieweg, 50 Pf.

Diefe 1. Abtheilung gibt 100 llebungen in Dur und Doll, in benen bie Intervallenverhaltniffe burch Biffern angezeigt find. Da bas Leben Die Biffer im Befange nicht prattifch verwerthet, benn fein Denich fingt außer ber Schule nach Biffern, fo richtet fich ber unnothige Bebrauch ber Biffernmethobe in ber Schule von felbft. Dabei wird ausbrudlich bemerft, daß die Uebungen ohne Aufgabenvorlage - mo bleibt bann aber bie Anfchanung?! -, fonbern nach innerer (gewollter) Borftellung*) berfelben und gunachft langfam ausgeführt merben muffen. Das Geben und Achten auf bas Roten- (Aufgaben-) Blatt absorbirt einen guten Theil ber Aufmertfamteit bes Gangers auf Roften ber inneren geistigen Arbeit ("Es ift aber nichts in bem Berftanbe, mas nicht porber in ben Ginnen mar!" - tennt ber Berfaffer biefen Gat nicht? "Erfahrungsmäßig" (?) trifft ber Schüler ein Intervall leichter und ficherer, wenn er baffelbe nur bentt und controlirend fingt, ohne auf ein notenblatt zu ichauen. Diefen unanfechtbaren (?) Erfahrungsfat wollten bie vorliegenden Gefangeftubien im Intereffe bes ausgesprochenen Bredes ausnusen, und barin besteht bas Reue (sic!) biefer Arbeit. Dazu bemerkt ber Referent Zweierlei: 1) baß er diesen "unanfechtbaren" Erfahrungsfat allen Ernftes gang bebentend anficht, weil feiner Erfahrung biametral miberfprechend, und 2) bag er von ber "Ausnutung" ber neuen Methobe eine gar balbige "Abnutung" erwartet. Das eben ericbienene 2. Beft enthalt Grundauge und Blan bes Befangunterrichtes in ber Bolfeschule.

9. Dr. &. Bopff. Die Behandlung guter u. folechter Stimmen im gefunden u. franten Zustande in Form einer popularen Gesangschule bargestellt. Dit 8 Abbitdg. Leipzig 1878, C. Merfeburger, 1,80 M.

Ein recht sorgsältig gearbeitetes Schriftchen, bas teinem gründlich unterrichtenden Gesanglehrer unbekannt sein sollte. Es verbreitet fich über ben jetigen Stand des Gesanges, Alter und Mutationen, den Stimmapparat, die Haltung des Körpers, die Stimmgattungen, die Register, den Althem, die Tonbildung, die Aussprache, die Technik, den Bortrag, die Gesundheitslehre im Berhältnis zu den Stimmorganen. Die deutlichen Abbildungen sind entschieden eine Zierde des Buches.

10. Ben. Wibmann. Die Methode des Schul- u. Chorgefangunterrichtes in ihrer geschichtl. Entwidelung nach Quellen bargest. Leipzig 1878, C. Merseburger, 1,80 M.

Entschieden die beste Arbeit, welche dem Referenten auf diesem Gebiete in die Hand gekommen ist. Der bemährte Versasser schildert die Entwidelung der Gesangtunst in den ersten driftlichen Jahrhunderten, sowie im Mittelalter die zur Reformationszeit. Nachdem derselbe Gegenstand bezüglich des 17.—19. Jahrhunderts abgehandelt wurde, verbreitet sich W. nit der ihm eigenthunlichen Klatheit und Gründlichteit über die Gesangmethoditer Pestalozzi — Nägeli — Natorp, die Anhanger der Ziffern- und Zahlennotenspstense, die Solfeggisten, die analytisch-spatchetische Methode, das Streben nach Concentration bei dem Gesangunterrichte, die

^{*)} Ift benn bie Borftellung aber nicht erft eine Folge ber Anschauung?

rationelle Befangmethobe, Die Beranschaulichungs- und Silfsmittel bei bem elementaren Gefangunterricht, Die Methobe bes eigentlichen Chorgefangunterrichtes und endlich über Berte und Beitschriften, welche wichtige Beitrage gur Methodit bes Schul- und Chorgefangunterrichtes enthalten. Muf bem Gebiete ber neueren Literatur bes Boltsichulgesangunterrichtes ift ber Berfaffer weit mehr zu Saufe, als Andere, Die auch in Diefer Cache "gemacht" haben.

11. Pane. Rurggef. Gefanglebre f. Gymnafien, Real-, Bürger-, höhere Töchterfchulen u. Ein methob. Leitsaben nebst 85 Stimm- u. Ereffülbungen. 2. verb. Aufl. Duisburg 1878, S. Raste, 50 Bf.

Enthält auf 44 G. 8. bas Wichtigfte für ben Gefangunterricht, allen unnüten Ballaft über Bord merfenb.

12. DR. Jeltid. Der Befangunterricht in ber Boltsicule wie er fein muß, um die Lieder ju fungemäßem Bortrage u. z. Singen nach Noten zu bringen. Brestau 1878, Köhler, 1,60 M.

Der Berfaffer glaubt ben vielen, meniger ver- ober beanlagten Befanglehrern am beften zu Silfe zu tommen, dag er ihnen vollftanbige Braparationen für jebe Stunde und für alle brei Claffen ber Boltsfcule liefert, um ju zeigen, mas und wie auf jeder Stufe gelehrt merben muß. In Diefer Begiehung verbient bas intereffante Schriftchen entichiebene Beachtung.

13. A. Tottmann. Der Schulgesang u. feine Bebeutung f. Die Ber-ftanbes. u. Gemuthsbilbung ber Jugenb. herausgeg. v. allgem. beutschen Musikverein. Leipzig 1879, Rahnt.

Der Berfaffer Diefes ift bekanntlich einer ber tüchtigften und leiftungsfähigsten Befanglehrer in Leipzig. Bas er bier fagt, ift zwar nicht unbedingt neu, aber daß er auf die hohe Bedeutung des Gefanges fur die Beiftesbildung ber Jugend mit aller Scharfe hinweiset, ift gang verbienftlich. Dag er neben ber Bilbung bes Erfenntnis- und Gefühlsvermogens nicht auch die Beredelung und Rraftigung des Willens befonders betont, mar uns aber boch etwas auffallend.

14. J. Rienberger. Bandtafeln f. d. Gesangunterricht. 2. unveränd. Aufl. In Mappe 3 fl. öftr. B. Auf 6 Dedel gezogen $5^1/_2$ fl. öftr. B. od. 11 M. Wien 1878, Pichfer's Wwe. & S. Tas. 1 enthält die Kotenichtuffel und das Notenspflem;

- bie Notengatungen; Berlangerung ber Noten (mit ben Solmisationsfilben), die wir indeß für die Bolfsschule als entbehrlich betrachten; 27
- 4 5 Uebungen für bynamifche Beichen, Staccoto, Legato;
- Martiren, Stacciren 2c.; verschiebene Notenwerthe u. Bortragsarten; "

Fortfetung, 8-12 besgl.

Diefes Silfsmittel ift burchaus nicht zu verachten; Manches fonnte indeg noch inftructiver und fpftematischer angelegt fein, g. B. Die Tonleiter. Dreiflangs- und Dominant-Geptimenaccordubungen; auch fehlt bas mehrstimmige Element.

15. Gering's Rotentafeln für ben Befangunterricht. 3m Anichluffe an bes Berf, "Der Elementargefang - Unterricht". 4. Aufl. Strafburg 1878. Schult & Comp., 8 M.

Auch S. vertheilt sein Uebungsmaterial auf 12 große Tafeln, aber ungleich geschiedter und vielseitiger als sein Mitbewerber, so daß diese Tafeln noch viel besser in der Boltsschule verwerthet werden können als jene; die in Nr. 14 angedeuteten Mängel sind natürlich bei S. nicht zu sinden.

B. Liedersammlungen für ein- und zweistimmigen Kinder- u. Frauenchor.

a. Weltliches.

1. Gottichalg, Müller-Gartung, Bräunlich. Reues vaterländisches Liederbuch. 2. S., 3. Aufl. 3. S., 2. Aufl. Weimar 1878, Böhlau, 40u. 80 Bf.

Daß die im vor. Jahrg. des Jahresber. bei der Besprechung dieser Sammlung entwickelten musik. padagogischen Grundsate der Herausgeber ungewöhnlichen Anklang gefunden haben, scheint der rasche Absat ber erften sehr starken Auslagen nicht in Abrede zu stellen.

2. F. W. Zering. Lieberbuch in spstematischer Ordnung f. 3 - u. mehrclass. Bollsichulen, sowie f. Mittelschulen. H. (Stufe 1 der Mittelsufe, Unterfluse der mehrclass. Bollsschule) 20 Pf.; H. 2 (St. 2 d. Mittelsch., Mittelsch. d. mehrclass. Bollssch.) 40 Pf.; H. 3 (St. d. d. Mittelsch., Oberfl. d. mehrclass. Bollssch.) 40 Pf.; H. (Belange f. d. Oberfl. d. Mittelsch., d. Pf.; H. (Belange f. d. Oberfl. d. Mittelsch.) 40 Pf.; D. 5 (patriot. Lieder als Anh. 3. d. H. 4) 40 Pf. Leipzig 1878, Wersetwurger.

Sine Muster- und Meistersammlung, beren Lieber in ben einzelnen Heften nach solgenden Geschaftspuntten: relig. Gel., Baterlandslieder, Tageszeiten, Natur- und Jahreszeiten, Lebensverhältnisse, passend vertheilt sind. Gin- und Mehrstimmiges in auter Abwechselung.

3. Frz. Knauth. Wilhelm und Augusta. Musit. beclamatorische Gebentseier bes goldenen Hochzeitesselbe Johrer Majestäten bes Kaisers u. b. Raiserin b. Deutschland am 11. Juni 1879. Alt u. Jung im beutschen Reiche dargeboten. Kassel 1879, Bacmeister.

Eine recht wohlgelungene Gelegenheitsbichtung, die wir ichon ihrer patriotischen Tendenz wegen registriren zu muffen glauben.

- 4. Reues beutsches Liederbuch 3. Gebrauch f. Schulen. Gine Sammlung von 90 2- u. 3-stim. Liedern mit Borlibungen. Herausgeg. v. d. Ofterwieder Diöcesan-Lehrer-Conferenzgesellschaft. Ofterwied, Zickselbt.
- 90 eine, zweis und dreistimmige Lieber für Mittels und Oberclassen; die Elementarclasse scheint nicht berücksichtigt zu sein. Warum Ar. 14: "Im Walbe möcht ich leben" nur einstimmig auftritt, da es sich doch vortrefflich zweis und dreistimmig ausführen läßt, ist schwer ersichtlich.
 - 5. **A. W. Cering**, op. 105 (1—7): Auswahl von Gefängen f. Ghmanasien u. Realschulen. Wit Verückschigung der Stimmen jeder Entwickslungskufe angemessen gefetzt 11. kearb. H. 1: geder f. d. Vorlassische f. d. unteren Classen, 60 Pl. H. 3: 3- u. 4-stim. Gesänge f. 2. Sopran u. 1—2 Ausstimmen od. f. 2. Tenor u. 1—2 Bassimmen. H. 4: Chorclasse, gestliche Gesänge f. gem. Chor. 8 Pl. H. 5. 6: Weltliche Gesänge f. gem. Chor. 1 W. H. 7. Patrotische 2-, 3- u. 4-stim. Gel. f. Distant- u. Alssimmen, d. f. Erors u. Bassimmen, sovie f. 4-stim. gem. Chor. Ergänzing zu den Heter 1—6. Lahr 1878, Schauendurg.

Für bie bezeichneten Kreise tennen wir nichts Bessers und Reichhaltigeres. Die Auswahl ift gang vortrefflich, die Bearbeitung nicht minder. H. 1 bietet 87 zweistimmige Lieder, die natürlich in der Borclasse zumeist einstimmig zu sungen sind. H. 2 bringt 68 weitere zweisstimmige Lieder, wogegen H. 3 54 Rummern Dreistimmiges enthält. Die sehr zahlreichen, vortrefslich gewählten geistlichen Stücke — es sind sogar einige fünstimmige und doppelchörige vorhanden — beziehen sich auf das Kirchenjahr und die Lebensverhältmisse des Einzelnen, sowie auf das Leben in der Gemeinschaft, namentlich ist das 16. und 17. Jahrhundert reichslich vertreten. Das patriotische Lied hat aus leicht erkennbaren politischen Rücksichten in den ersten 6 Heten weniger berücksichtigt werden können, doch ist diesem schein Mangel durch das 7. heft entsprechend abgebolsen worden.

6. Carl Sein, op. 28: 25 Rinderlieder. aus Fr. Gill's Rinderheismat componirt. Rördlingen, bed, 80 Bf.

Ueberaus liebenswürdige findliche Texte und im großen Ganzen auch recht gelungene Weisen, die 3. B. Nr. 2: Bor dem Christbaum, die weiteste Berbreitung verdienen.

7. B. Rothe. Lieberstrauß. 2. Thl. Sammlung von Liebern u. Gefangen f. gem. Chor. Zum Gebrauche f. Gommafien, Latein:, Real - u. höh. Bitrgerschulen x. Breslau 1878, Görlich, 1 M.

52 werthvolle Tonblumen von lauter hof- und mufitfähigen Meister- Mufitern, Blumen voller Duft!

8. g. M. Gaft. Bollsliederbuch für Schule u. Saus. Blauen , hohmann, 75 Bf.

Ein lieber, willfommener "Gaft", der 47 dreistimmige Bolfslieder mitbringt, der aber 15 auch ernste und werthvolle Kunstgefänge (meist geistlich) im Gesolge hat.

9. S. Beetichen. 52 zweistim. Jugend. Wollslieder für Schule u. Hans. Im Auftrage bes neuen Lehrervereins der Stadt Bern gesammelt u. bearb. 2. verm. u. verb. Auft. Bern, Wyg.

Sine ziemlich harmlose Sammlung, die genannte Zahl bunt zusammengewürfelter Lieder enthaltend.

10. S. S. Bieri. Alpenröschen. Eine Auswahl leichter 2 . u. 3-stim. Lieber für b. Jugend in Schule u. Haus. Bern, Buß.

Eine nicht zu verachtende Sammlung von 62 breiftimmig bearbeiteten Liebern, die das Gute hat, nicht gar zu abgedroschenes Material zu bieten. Etwas größere Zusammengehörigkeit des Textes könnte jedoch auch bier nichts icaden.

11. Schänblin. Lieber für Jung und Alt. 33. neuburchgesehene u. verm. (Stereomp-) Ausg. Deutsche Ausgabe. Bafel, Bahnmeier.

Unter ben aus der Schweiz kommenden Schulgesangwerken ist die worliegende Sammlung, angesichts der anderen uns bekannten Anthologien, entschieden die hervorragenosse, sowol nach Reichhaltigkeit des Inhaltes (202 Nummern Zwei- und Dreistimmiges), als auch in Hinsch auf gute Ordnung oder planmäßige Bertheilung.

12. F. Bader. Beftphälischer Lieberfrang, Gine Sammlung vollsthuml, Lieber f. Schule u. Leben, Rebft e. Anhange: Lieber f. b. Unterclaffe. Paberborn 1878, Junfermann, 40 Bf.

Enthält 200 Terte zu meist bekannten vollsthümlichen Liebern, ohne Melodien, 15 Terte zu Canons, sowie 30 Lieber für die Elementarclaffe und schlieflich 14 Spiellieber.

13. J. M. Unbing. Schulliederbuch, enth. ftufenweise geordneten Sing-floff f. 3 Curfe, berückfichtigend Schule, Rirche u. biltrgerliches Leben. 4. verm. u. verb. Auss. hilbburghausen 1878, Kefsetring, 70 Pf.

Der Elementarclassen-Eursus wird durch 15 Borübungen eröffnet; die Rummern 16—38 enthalten passende Kinder- und Boltslieder. Der Liebercursus für die Mittelclasse bringt 31 zweistimmige Lieder; für die Oberclasse werden 53 zweistimmige Lieder geboten. Dreistimmige Lieder sinden sich nur 8 im ersten Anhange. Dagegen bringt der 2. Anhang 18 Choräle für die Elementarclasse, was entschieden des Guten zu viel ist; auch sinde einige, wie z. B. Allein Gott in der Höh' — Aus meines Herzens Grunde — sicher für diese Stufe zu schwer; Einiges wie z. B. Run last uns den Leib begraben — ist für diese Station schwerlich passend. Die Mittelclasse hat ebenfalls ganze 31 Choräle zu bewältigen, darunter einige, die mehr sür die Oberclasse haften. Auf die Oberclasse kommen 39 Chorāle, einige in der älteren Form. Bei einer neuen Auflage wären wol auch die Texte mehr nach dem Inhalte zusammen zu stellen.

14. Frz. Abt. a) op. 82: 30 breistim. Jugenblieder in Musik geseth, 3. Auss.; b) op. 150: 30 breistim. Jugenblieder (Folge von op. 82); c) op. 349: 30 breist. Jugenblieder (3. Folge). Offenbach, André.

Diese Arbeiten bes vielbeliebten Componisten gehören zu ben besten Originalsachen, welche die Neuzeit geboten hat. Auch die Terte sind sorglich gewählt.

15. Fr. Zimmer. Kleine Lieber in vollsthilmlichem 1.—3-stim. Sate für gleiche Stimmen. Duedlinburg 1878, Bieweg, 1 M.

Einfache, schlichte Lieder (50 an der Zahl), die manches Gelungene bieten; für die Bolksschule passen dem Texte nach nicht alle, was natürlich kein Borwurf sein soll, da ja das kleine Buch auch für Erwachsene berechnet ist.

16. D. Baring. Lieberheft in Bollsichulen. Auswahl 1- u. 2-fimmiger Schul- u. Bollslieber. 2. verm. u. verb. Aufl. Stolp, Schrader.

Unfere freundlichen Bemerkungen 3. B. über Die Zusammengehörigfeit ber Lieber, haben fich bei Diefer Auflage noch nicht gang erledigt.

17. Martin Delm. Lieberbuch für Mittelschulen. 3. verb. u. verm. Aufl. Miinchen, Central-Schulblicher-Berlag, 80 Bf.

Eine gute, wohlgeordnete Sammlung, die 99 zweis und dreistimmige Lieder enthält. Die Choräle sind in der quantitirenderhynthmischen Form enthalten. Nr. 30 steht ein stimmig ganz vereinsamt; warum das? Ausstattung außerordentlich schön und dauerhaft.

18. Lieberbuch für die einfache Bollsschule. Herausgeg. im Aufn. der Löbauer Districtsconferenz, von einer Commission. Mit e. Borwort v. Schulrath Grüflich. 1. heft. Meißen, Schlimpert, 20 Pf.

Die schäthare Sammlung ist für bie 2- bis belassige Schule berechnet. Das 1. heft umfaßt bas 1.—4. Schuljahr. Es enthalt baffelbe für die Unterstufe 30 einstimmige Lieber, 6 Canons (zur Vorbereitung auf den zweistimmigen Gesang geeignet) und 12 Choräle. Erfreulich ifts, daß die aufgenommenen netten Lieber nach einem bestimmten Princip geordnet sind.

19. D. Wiesner. Lieberbuch für Schulen. Somburg, Fraunholt, 65 Bf.

Borliegende Liebersammlung für Boltsschulen verdient nach unserer Ansicht einen Ehrenplat unter vielen derartigen Sammlungen. Es entstätt dieselbe eine in jeder hinsicht untadelhaste Auswahl von 120 Liedern, theils eigentliche Kinderlieder, theils Bolts-, Baterlands- und geistliche Geschage. Mit Recht ausgeschlossen sind die Spott- und Hohnlieder. Die 85 Boltsgesänge insbesondere repräsentiren das Edelste und Beste was in dieser Beziehung vorhanden ist. Nur das wahrhaft Boetische und sittlich Reine hat darin einen Platz gesunden. Der Tonsat verräth überall die Hand eines tüchtigen und gebildeten Musikers. Ueber 100 Gesänge sind ein- und zweistimmig, wie ja die Boltsweisen ihrer Natur nach meistens auf diesen San angewiesen sind.

Die Sammlung ift baber für jebe Schule und Claffe zu empfehlen und burfte wol geeignet fein, ber Augend ein bleibendes Gefchent für bas

gange Leben au merben.

20. Th. Beibemann. Sang und Rlang für Mabdenichulen. 2. u. 3. S., 7. Aufl. Berlin 1878, Gartner, à 50 Bf.

S. 2 enthalt 95 zweis und S. 3 50 breis und vierstimmige Lieber. Im 2. hefte batten wir die aufgenommenen Lieber mehr einheitlicher gesordnet gesehen.

21. Eb. Baumann. Reuer beutscher Lieberhain. Auswahl 1., 2. u. 3-stim. Lieber f. Bolls- u. Bürgerichulen, sowie f. bob. Lehranftalten. In 4 h. h. 1 20 Bf., h. 2-4 à 30 Bf. Leipzig 1878, Merseburger.

h. 1 präsentirt 46 zweistimmige Lieder für Knaben und Mädchen. Die Lieder sind nach den Jahreszeiten geordnet. Daß in der Clementarclasse nicht zweistimmig gesungen wird, versteht sich von selbst. h. 2 entspät 38 gut gewählte zweis und dreistimmige Lieder; h. 3 31 schwerere zweis und dreistimmige Gesänge, wogegen h. 4 deren 32 darbietet. Sorgsältig verzeichnete Componisten und Tertdichter machen diese Sammlung

mit anderen Borgugen gu einer ber gebiegenften.

22. Fr. Zimmer. Lieberschat. Gine Sammlung 1., 2. u. 3. stim. Lieber im vollsthilmflichen Sabe f. beutiche Schuten nach Jahrekunfen in 3 Stifen methobifch geordnet u. mit tonischen Uebungen versehen. h. 1: Unterftufe. Oneblindurg, Bieweg.

Fürs 1. Schuljahr bringt ber Berfasser 33 sorgfältig gewählte Lieber — wol etwas zu viel; surs 2. 36 zweis und einstimmige Lieber, welche wol auch saum in einem Jahre bewältigt werben können. Sonst ist die Sammlung verdienstlich.

b. Beiftliches.

1. C. Runge. 12 leicht ausführbare 3 - fimmige Festgefänge für Schule u. Kirche, op. 279. Leipzig, Braubstetter, 50 Bf. 2. Derfelbe, op. 278: 12 leicht aussuhrare 2-fim. Festgefänge. Leipzig, ebenbas. Beibe Wertchen sind als Novitäten sehr empfehlenswerth, benn sie sind bei tichlichen Festen recht gut zu verwerthen. Außerdem sind sie tichlich würdig, leicht ausführbar und dabei melodisch eingänglich gebalten. Es ist das beste "Geistliche", was uns verstoffene Jahre gebracht haben.

3. G. C. Belfer. 112 Chorale für bie hand ber Schiller 2 fimmig gesetht. 3. Aufl. Stuttgart, Belfer, 25 Bf.

Recht brauchbar! In 3 Curfe vertheilt. Die Zweistimmigfeit schließt bie Dreistimmigfeit nicht aus, die lettere ist in kleinen Roten angebentet. Die Choralcomponisten könnten übrigens, angegeben sein, auch würde durch Beifügung von ein bis zwei Zeilen Text die Brauchbarkeit sehr erhöht werden.

4. Walther u. Rarow. Evangelifches Gefangbuch für bob. Schulen. 2. Aufl. Botsbam, Stein.

Eine ganz vorzügliche Arbeit. Sie bietet 170 wohlgeordnete (nach dem Kirchenjahre 18.) geistliche Liederpersen mit vollem Texte. Im Anhange sind griedische und lateinische Hymnen zu sinden (Rr. 171—193), sowie Formulare zu liturgischen Andachten. Schließlich sind noch die Haupertäte, sowie die gottesdienkliche Ordnung zu sinden. Anherdem ist noch ein Verzeichnis resp. kurze biographische Andeutungen über die bestreffenden Liederbichter vorhanden, sowie ein Lectionarius über feste Vibelelestücke und Wochensprüche.

C. Befänge für gemifchten Chor.

a. Beiftliches.

1. Fr. Riegel, op. 16: 8 Passionsgesange für gemischten Chor. Heibelberg, Winter, 80 Pf.

Recht werthvolle, im classischen Balestrinastile gehaltene Kirchengefange, bie auch in geistlichen Concerten recht gut verwerthet werben konnen.

2. Rich. Bagner. Stabat mater. Motette für 2 Chöre a capella comp. von Palestrina. rungen eingerichtet. Stabat mater. Motette für 2 Chöre a capella comp. wit Bortragsbezeichnungen für Kirchen- u. Concert-Aufführungen eingerichtet. Part. 3 M., Stim. 2 M. Leipzig, Kahnt.

Diese berühmte hochclassische Composition — bieses Hohelied bes Schmerzes, wie Dr. Frang List treffend bemerkt — bes alten berühmten firchlichen Textes wiegt gange Stöße alter und neuer Kirchenmusit auf. An Erhabenheit, Gusfachheit und firchlicher Würde tommen nur wenige Compositionen bieser Berle ber gangen einschlägigen Literatur gleich. Des großen Tonbramatikers Wagner Bearbeitung zeigt von congenialem Berständnis, seisigssem Studium und feinfter Auffassung.

3. 29. Mettenleiter, op. 28: Missa in honorem S. Bernardi, vierst. für gem. Chor. Rempten, Rösel.

In ben Grenzen strenger tirchlicher Trabition knapp gehalten, ift die vorliegende Meffe recht gut zu verwerthen. Das Ganze athmet firchliche Burbe, antitistrt nicht zu sehr und zeigt von guter musikalischer Begabung.

4. Joh. Diebolb, op. 5: Pjaim 50: Miserere für gem. Chorgesang 4- u. 5-stimmig. Augsburg, Bohm. Part. m. Stim. 2,20 M.

Eine ebenfalls nach altclaffifchen Dauftern entworfene gediegene Com-

position, die das Eigenthümliche hat, daß sie antiphonienartig componirt worden ist, b. h. den einen Bers intonirt der Liturg (bei Concertauffüherungen eine Solostimme), mährend der folgende vom Chore intonirt wird.

5. G. Jantetwit. Soulgefangbuch, gufammengeft. von Dr. Claaf. Biir 4-ftim. Befang eingerichtet. Danzig, Saunier (Scheinert).

Es werben hier 71 geistliche Rernlieder geboten in 4-stimmigem Tonfate für gemischten Chor. Die Texte find vollständig beigegeben.

6. C. Runte, op. 294: Behn leicht ausführbare 4.ftimmige Feft. gefange. Leipzig 1878, Branbfletter, 70 Bf.

Der Berfasser hat schon ähnliche brauchbare, nicht schwer auszusührende geistliche Sachen gebracht. Auch die vorliegenden werden namentlich schwächeren Choren, die nicht immer das Alte und Abgebrauchte dreschen wollen, willtommen sein.

b. Beltliches.

1. P. Stein. Auswahl von Gefangen f. b. gem. Chor ber Gymnafien, Real- n. hoh, Burgerichulen, nebft e. Anhange von Amnliebern f. b. algem. Gelang. 4. Aufl. Diffelborf, be Harfice Buchblig. 1. heft 90 Pf.

Bir finden hier 53 altere und neuere Gefange, Beltliches und Geiftsliches, Bolts. und Kunftlied in paffender Bereinigung. Außerdem find noch 12 Turnerlieder porbanden.

2. Jerb. Janfon, op. 9: 10 vierstimmige Chorlieder für gem. Seim. mit Rildficht auf die Stimmverhälmisse hoh. Schulen. Leipzig, Rahnt. S. 1, 2,40 Dt.

Schone, im volksthumlichen Stile gehaltene frifche Gefange, Die inbeg auf tunftgemäße Stimmführung burchaus nicht verzichten wollen.

3. C. C. Meinhardt. Lieberbuch fur ho h. Schulanstalten u. Gefang- vereine f. gem. Chor. Salle, Benbel.

Eine sehr fein ausgestattete Sammlung, die 62 vierstimmige Lieder, Fremdes und Gigenes, Weltliches und Geistliches in schöner Manuich-faltigkeit bietet.

4. Rob. Frang, op. 49: 6 Lieber für gem. Chor.

Die Krone aller neueren besfallfigen Erscheinungen! Diefe 6 Lieber: "norwegische Frühlingsnacht, es taget vor dem Balbe, vom Berge, herzliehstes Elselein, gute Nacht, Scheiben und Meiben" enthalten Herrlichftes von Allem! Anf ihr Bereine, ehret diese Lieber u. ihren großen Meister!

D. Gefänge für Dlannerchor.

a. Beiftliches.

1. F. 2B. Sering. Geiftliche Männerchöre in chronologiicher Folge von der 2. Hälfte des 15. Jahrh. bis auf unfere Tage f. d. Kirche, atadem. Chöre, Prodigere u. Lehrer-Seminare, Lehrer-Gelangvereine, sowie als Beitrag 3. Geschichte ber Mufft. H. I. 40, pp. 75 Pf. (Bon H. 3 faac dis Valefkrina oder von 1450—1550.) H. 18 son Palestrina dis Vittoria u. H. C. Hasker (St. 1550—1660), op. 100, 75 Pf. H. II. Bon M. Frant bis Lotti (od. von 1600—1700), op. 101, 50 Pf. H. IV. Bon Cordans, Durante u. Händel bis Mozart (od. von 1700—1800), op. 102, 75 Pf.

S. V: Bon C. Cherubini bis B. Klein (ob. von 1800-1830), op. 103, 75 Pf. S. VI: Bon B. Klein bis auf E. Naumann (ob. von 1830 bis auf bie Gegenwart), op. 104, 75 Pf. Magbeburg, heimichshofen.

Der Rurge wegen ift zu bemerken, daß noch keine ähnliche Arbeit eriftirt, daß fie burch und durch vortrefflich, daß fie in Lehrer-Senninaren für den Geschichtsunterricht von außerordentlichem Belange ift, und endelich, daß fie bei geistlichen Concerten, sowie bei Gottesdiensten eine außerordentlich ergibige Fundgrube ift.

2. D. Baring. Chorale filr Mannerstim. nebst e. Anhange, die gebrauchsichften liturgischen Chore enthaltend. Stolp, Schrader.

Eine gute, recht brauchbare Arbeit, welche 31 Chorale (mit mehreren Strophen Tert und genauem Dichter- und Componistenverzeichnis), sowie 13 liturgische Stude enthält.

3. Fr. Bimmer. Chorale fur 4. ftim. Mannerchor. 1. S. 30 Delobien. 3. Auft. Oneblinburg, Bieweg.

Gut und brauchbar. Unter jedem Chorale ift eine Textstrophe vorhanden. Dichter und Componiften fehlen.

4. Fr. Gilder, op. 75: Trauergefänge f. 4 Männerft. 2. Auft. Tübingen, Laupp, 60 Bf.

12 schöne einfache Tonelegien (Driginalgefänge) bes schwäbischen Liebermeisters, in 4 Singstimmen; Die Bartitur liegt leiber nicht vor.

5. 30h. Diebold, op. 10: Motette über Bf. 38, 2, 3, 16, 23. Leipzig, Siegismund & B., 80 Bf.

Eine schone, firchlich murbige, finn- und tertgemäße, wirkungsvolle Auftration ber bekannten Pfalmenworte.

b. Beltliches.

1. Boruffia. 22 ber beliebteften Baterlandslieder f. 4-ftim. Männerchor, gunadft f. fob. Lefranftalten u. Gefangvereine, herausgeg. b. Bernarbs. Nachen, Statoti & Comp., 80 Bf.

Eine sehr empfehlenswerthe Sammlung, die für alle patriotischen hefte entsprechendes Material enthält und zwar nicht blos für die Borruffen, sondern für alle guten Deutschen. Daß Reisstigiger's berühmtes Lied: Blücher am Rhein mit aufgenommen worden ift, freut Ref. gang besonders.

2. Rob. Mufiol. Lieber für 4 Mannerstimmen. 1. u. 2. S. & 2 M. Coin, Longer.

Der Autor liefert ben erfreulichen Beweis, daß er nicht nur ein tüchtiger Musifihistorifer und Kritifer, sondern daß er auch als schaffender Runftler etwas Ordentliches leiften tann. Neben den lebensvollen, heiteren Gefängen — nicht etwa Liedertaselsfutter — hat uns besonders das ergreifende: "Wie Gott will" gefallen.

3. Rich. Muffer. 10 Bollelieber f. Mannerchor (op. 34). Leipzig, Rahnt, S. 1 u. 2 à 2,25 Dt.

Lebensfrische, aus dem vollen Menschenleben geborene Texte in ebenso naturwüchsigen und durch den Herausgeber gleich Sdelsteinen nen und schön gefaßten Beisen. Da heißt's nicht wie bei so manchem gemachten Beug: "Uns will das franke Zeug nicht munden, Autoren sollen erft gefunden (Goethe)." Sobe Tenore find erforderlich.

4. B. E. Beder, op. 84: 5 Bollslieder (aus b. 15. u. 16. Jahrh.) mit Beibehaltung ber Driginalmesobien f. 4 Mannerstim. Part. u. Stim. 2 M. Seivig, Korberg,

Ein gludlicher Griff ließ biefe alten, aber werthvollen Beifen vergangener Jahrhunderte wieder in neuem Gewande ber Gegenwart prafentiren.

5. 3. S. Löffler. Im Sangertrang. Lieber im Bolfston f. Mannerchor. 1. Abth., h. 1—12. Beimar, Ribn.

Der Componist dieser trefflichen Lieder ist als hervorragender Orgelscomponist in weiteren Kreisen bestennt. Auch seine Männergesänge, obwol volksthümlich, so doch nicht "volksgewöhnlich" (trivial), sichern ihm einen Chrenplat in der deutschen Liedertaselrunde.

- 6. G. Arng. 2 Lieber: Abend- u. Abschiebslieb f. Mannerchor, Beimar, Rubn. Gehr ausprechend und leicht ausführbar.
- 7. L. Ert. Deutscher Lieberschat. Mannerftimmige Gefange filt Seminarien u. die bob. Claffen ber Symnafien u. Realschulen. I. S., 5. verb. u. verm. Aufl. Berlin, Enslin.
- 54 schöne, bestens gewählte Gefange für 60 Pfennige! Hier beißt es: "So oft du tommst nämlich Sangesvater "Ert" follst bu willtommen sein."
 - 8. Der beutsche Männerg elang, seine Entstehung u. Weiterentwicklung. Eine bistoriiche Stigge, bem pfälgischen Sangerbunde gewidmet b. 3. Schwager. Raiferslautern, Lafcher.

Eine ber besten fürzeren Arbeiten, Die wir über Diefen Gegenstand besiten.

- 9. Deutsche Sangesfreube. Lieberbuch f. Bereine u. gesellige Rreise. herausgeg, v. R. Burtfarbt u. B. Gigemann. Gifenach, Bacmeffer, 50 Pf. Ein allersiehfter Blumenstrauß bazu spottbillig: 67 Lieber für 50 Pfennige! ber Altes und Neues bringt und sicher überall freundslichfte Aufnahme finden wird.
- 10. Concordia. Eine Auswahl beutscher Lieber f. mehrstim. Männergesang, ben Seminaren, Gymnafien, Realfchulen x. gewidmet bon F. B. Sering, op. 33. 3. Aufl., S. 1-6 à 50 Bf.

In jeder Hinsicht preis- und empsehlungsmürdig! H. 1 enthält 20, H. 2 27, H. 3 25, H. 4 23, H. 5 30, H. 6 27 ernste und heitere, burchweg gediegene Männersieder.

11. K. W. Steinhausen. Reues und Altes für mehrstim. Männergesang, zmächst s. Senninare u. Oberclassen der Ghunnasien u. Realschulen x. H. 1 u. 2. 2. Aust. Reuwied, Heuser.

In dieser bedeutenden Sammlung ist nicht nur das vollsthümliche, sondern auch das deutsche Kunstlied von Schubert, Beethoven, Schumann, Mendelssohn, Gabe 2c. bestens berücksichtigt.

12. M. Reifer. Lorelen Auserwählte Mannerchore. Coln, Tonger, 2 M. Ein mahres Vademecum für beutiche Sangesbrüder, bas nicht meniger benn 147 ber berühmteften und gangbarften Lieberperlen enthält,

gang geeignet, ber weitverbreiteten Sammlung von Beim gefährliche Concurreng gu machen.

- 13. G. Banger. Deutscher Lieber frang. Gine reichhaltige Sammlung alterer u. neuerer 4-film. Mannerchore. Reuwieb, Beufer, 2,75 M.
- 211 schöne weltliche und geistliche Gefange werden in diesem Sangerbrevier den deutschen Mannerchören geboten. Auch diese Sammlung verdient die größte Beruchschtigung, da sie neben vielen Befannten noch manches Neue enthält, das überall Freude bereiten wird.
 - 14. Th. Boodbertsty, op. 9: 5 Lieber f. 4 Mannerstimmen; op. 10: Seimliche Liebe, filr 4 Mannerstim. mit Begleitung bes Piano. Coln, Tonger. Op. 9 enthält manches Ungiehende; fehr wirfungsvoll ift besonders op. 10.
 - 15. C. Kunke, op. 312: Bollsthumliche Bismard. Hune (Ged. von Miller v. b. Berra) für 4-stim. Männerchor m. Begleitg. b. Blechinstrumenten ob. des Pianosorte. Part. u. Stim. 1,50 M. Leipzig, Kahnt.

Im einsachen, populären hymnenstile gehalten, getragen von einer effektvollen Instrumentalbegleitung, wird diese unschwer auszuführende gegangliche Berherrlichung des "eisernen Fürsten" vielsach Antlang sinden.

16. B. C. Beder, op. 91: Sedania. Festcantate zur Feier aller Deutschen (Miller b. b. Berra) f. Männerchor mit Blechinstrumenten ob. Bianoforte. Leipzig, Rahnt. Clavieranszug 2,50 M.

Unter ben uns befannten Gefangen für bas genannte Teft aller Deutschen ift die vorliegende einer ber besten, wenn nicht ber allerbeste. Es lohnt fich ber Dube, Dieses lebensvolle Stud einigermaßen zu studiren.

17. Steinhäufer. Dem Raifer und Könige. Deutsche Nationalhymne f. Männerchor mit Tenorsolo. Leipzig, Kahnt, 1 M.

Bu ber allbefannten, gang leise vom Chore intonirten alten Beise: "Heil dir im Siegerfrang", hat der Componist eine freie Melodie mit neuem Text für einen träftigen Solotenor geschrieben, welche Modisication sich bald Bahn brechen dürfte.

E. Gin= und mehrftimmige Gefänge mit Begleitung.

a. Beiftliches.

1. Franz Lift. Ave Maria stella. Homne f. e. Altstimme (u. Frauender ad libitum). Die Orgesbegleitung zu Aufführungen in Kirchen eingerichtet v. Bernh. Sulze. Leipzig, Kahnt.

Diese Composition bes alten berühmten Tertes ift eine ber schönsten und weihevollsten, die Referent fennt. Die nach ber Originalbegleitung entworfene Orgelstimme ift mit großem Geschicke versaßt.

- 2. W. Pfeiffer, op. 24: Ein Gebet für den Kaiser für 2-stim. Chor (Sopran u. Alt) m. Biano, Harmonium od. Orgelbegleitung. Berlin, Simon, 50 Pf.
 Un Kaisers Geburtstag recht gut zu verwenden; Worte und Musik sind gut und würdig gewählt.
- 3. Frs. Lift. Der 13. Bfalm: "Gert, wie lange willft Du meiner sogar vergessen." Für Tenorsolo, Chor u. Ordester. Leipzig, Rahnt. Clavierauss, 4 M. Wol die schönste aller neueren Psalmencompositionen! Die Stimmung des Gebetes tonnte wol taum bester getroffen werden. Das Tenor-

solo ist außerorbentlich bankbar, die Chore sind ungemein schwungvoll und charatteristisch, der Schliß pompos. Den hier gewählten Stil möchten wir den rein menschlichen, consessionslosen nennen. Bekanntlich schließt sich Litt in seinen anderen geistlichen Werten dem classischen katholischen Kirchenstille an, denselben nach jeder Richtung erweiternd, zeitgemäßsortbilbend.

b. Für Rinber.

1. Osw. Fifder, op. 9: Lieber-Sammlung für hob, Töchterschulen. 2-stim. u. mit leichter Clavierbegleitg. (ad lib.) gefeht. 3. unverand. Auft. Langenfalga, Beper & Sobne.

Bolbefannte liebe Beisen, leicht gesett a due voci, mit entsprechenber Clavierbegleitung verseben, durften biese 16 Lieber wol überall gern in Empfang genommen werben.

2. R. Schaab. 12 beitere Kindersleder f. 1 Singfim. mit Biano comp. Dresben, Hoffarth. 2 Di.

In schöner Ausstattung, liebliche kindliche Weisen, die Anklang finden werben. Besonders schön Nr. 8: "Das Mutterherz".

c. Berichiebenes.

1. Sammlung von Gefängen aus Sanbel's Opern u. Oratorien, mit Clavierbegleitg. verschen u. herausgeg. v. B. Gervinus. 1. Band 6, 2. B. 4, 3. B. 5, 4. B. 4 M. Leipzig, Breitsopf & Hartel.

Es ift eine Dame, welche biefen großen, fast unerschöpflichen Schat, ber bas gesammte Empfinden bes menschlichen Beiftes umfaßt, jum erften Dale bem beutschen Bublitum zugänglich gemacht bat. Die Berlagshandlung bat biefe hochft bantenswerthe Musgabe in murbigfter Beife ausgestattet. In einem lesenswerthen Borworte verbreitet fich Die Berfafferin über ben Urfprung bes Gefanges, über die Empfindungslaute, bas Recitatio, Die Musbrudsfähigfeit als Tragerin ber Befühle, als Material für bie Tonfunft, Begrengung ber Contunft im Reich ber Befühle auf ben Musbrud von Freud und Luft, Gefühlsstimmungen, mannichfaltiger Ausbrud ber Stimmungsgefühle (Tang-, Jagb-, Freuben-, Rlage-, Freiheits-, Rriegsund Siegesgefange), freiefte Entfaltung ber Tontunft zu reichfter Schilberung von Ginzelgefühlen in ber Oper und bem Dratorium, Gemuthebewegung, fittliche Gefühle, nufitalifche Malerei, Sandel's Bedeutung für Die mufitalische Runft. Der erfte stattliche Octavband bringt gunächst große Recitative, obwol dies etwas bedentlich erscheint, wenn das Recitativ von ber bagu geborigen Befühlsemanation, ber Arie, losgeloft wirb. Beiter folgen Tang., Jago-, Trint-, Freuden-, Rlage., Freiheit8-, Rrieg8 - und Siegeslieber. Die mitgetheilten Befange bes zweiten Banbes find nach folgenden Rategorien geschieben: Ariofe Rlagen (?), Rührung, Beschwichtigung, Beruhigung, Befanftigung, Ditleib, Bitte und Gebet, Elegie; eine Eintheilung, die uns nicht ganz stichhaltig erscheint, so z. B. ber Ausbruck ariose Klagen; sicherlich muß es doch wol heißen: Klagen in ariofer Form. Der britte Band enthält Lieber über Liebesleib und Liebesfreude, fowie Lieber ber Gehnfucht. Die Befange bes vierten Banbes reprafentiren ebles Gelbstgefühl, eble Entruftung, gorniges Auflobern in

22

Berachtung, Trot und hohn. Die Clavierbegleitung ist geschieft entworfen und bietet keine sonderlichen Schwierigkeiten. Wenn wir nun auch nicht, wie der sel. Gervinus, in händel den einzigen höbepunkt der Musik verblicken bie Kunst hat eben nie Ein Mann besessen — so bleibt diese Ausgradung trothom ein höchst verdienkliches Wert.

2. Solfeggien für eine tiefe Stimme v. Leonarbo Leo, mit Begleitg, bes Bianoforte herausgeg, v. J. Stern. S. 1-3 à 4 M. Leipzig, Forberg.

Für ben höheren Kunstgesang außerordentlich werthvolles und gediegenes Material enthaltend.

3. Der Mutter Gebet, Ballabe von Alberti, für Declamation mit melobramatischer Begleitg. bes Riamosorte von K. Reinede, op. 111. Leipzig, Fr. Kimer. 1,50 M.

Eine schöne, ergreifende Erzählung, recht gut durch Musit illustrirt. Bei vaterländischen Festen (Raisers Geburtstag, Sedansest zc.) läßt sich bavon mit Glud Gebrauch machen.

4. Frz. Lift. Gesammelte Lieber f. 1 Singst. m. Begleitg. H. 8. Leipzig, Kahnt. Lift's Lieber bilden eine ganz eigenthümliche Sphäre in der einschlagenden Literatur. Sie wollen nicht durch gewinnende, sinnliche Melodit bestechen, wol aber wollen sie die die die de bei die dehandelten Texten sich tundgebende Stimmung bis ins Ginzelnste erfassen, so daß sie oft etwas Dramatisches im kleinsten Rahmen bieten. In diesem Genre gehören sie zu dem Bedeutendsten, was die gesammte Literatur des deutschen Liedes bietet. Zur Aussührung gehören seinsühlige, poetische Naturen, die in die Tiese eindrungen. Das vorliegende Heft enthält 12 bald weniger, bald mehr ausgesichrte geistvolle Gesänge, die in "geweiheten" Kreisen verstanden und zur Gestung kommen werden.

5. Armonia. Auserlesene Gefange für Alt ob. Meggo-Sopran, herausgeg. v. Ritter. Band 8. Magbeburg, heinrichshofen. 3 R.

Befanntlich eine ber besten Sammlungen für ältere, ernste Musit. Borliegender Band enthält eine seltene geistliche Arie von Glud, Mendelssich, "Doch der Herr vergist der Seinen nicht", Crucistus von Latila, Arie von Righini, "Sei stille dem Herrn" aus "Clias" von Mendelssichn-Bartholdy, der 8. Pfalm von Marcello (sehr weit ausgeführt), Arie aus "Theodora" von Handel.

6. Abt, op. 523: 3 Lieber f. Meggo . Sopran m. Begleitg. b. Bianof. Leipzig, Rahnt. Sehr bantbar, nantentlich ergreifend ift Rr. 3: "D tehr gurud!"

7. Mug. Bungert, op. 12: Meerlieder für eine Bariton ober Affimme. op. 19: Aus ich oner Beit, Lieber für 1 Singstim. m. Begleitg. b. Pianoforte. Berlin, Ludhardt.

Gehören unstreitig zu bem Schönsten, was die neuere musikalische Lurik bervorgebracht bat.

8. A. Raubert, op. 5: 9 Lieder filt 1 Singstim. m. Piano. Weimar, Ribn. 2,80 M. Auch hier greift ein Kunstler in die Saiten, der wirklich Beruf zur Liedercomposition hat.

9. D. Wohlfahrt, op. 99: 9 Lieber f. 1 Singstim. mit Begleitg. d. Pianof. Leipzig, Kahnt. 1,50 M.

Daß ber rühmlichst bekannte Clavierpadagog "Bater" Wohlfahrt auch Gesangliches geschrieben hat, war uns neu. Auch hier pflückt er Lorbeeren auf bem Gebiete bes einfachen, gefälligen Gesanges.

10. Th. Gize, op. 49: 5 frainifche Boltelieber f. 1 Singftim. m. Bianof. Leipzig, Rabnt.

Der einfache naive Ton ber vorliegenden Terte fpiegelt fich gludlich in ben Elge'fchen Tonweisen wieber.

11. D. Weigner. 5 Lieder f. 1 Singfinn, mit Begleitg. b. Bianof, Leipzig, Rahnt. Ohne besondere hervorstechende Eigenthümlichkeiten wollen diese Lieder namentlich burch einsache Melodien gewinnen.

12. Bergog Ernft gu Sachfen-Gotha. Eprolienne für 1 Sopranftimme. Beimar, Rithn. 50 Bf.

Gine febr graziofe und brillante Leiftung im Bravourgejange.

- 13. Brah-Müller, op. 42: 4 Lieber f. 1 Singstim. m. Bianof. Weimar, Kühn. Werthvolle Lieberspeuden eines Frühverklärten.
- 14. Werner, op. 3: Sehnsucht auf ber Banberung. Leipzig, Rabnt. Dantbar und nicht oberflächlich.
- 15. R. Müller, op. 34: 10 Bottstieber für 1 Singstim. Leipzig, Rahnt. 2 M. Das vollsthumliche Element ift mit Glüd cultivirt.
- 16. Jos. Salinger. Sammlung von 2-stim. Liedern sür Sopran u. Alt mit Begleitg. des Pianosorte. (Jum Bortrage dei Schulseierlichteiten geetignet.) Rr. 1: O Welt, wie dist du so schon, 75 Pf. Rr. 2: Wie ihr de se singen, 75 Pf. Rr. 2: Weith gesungen, 75 Pf. Rr. 5: Waldbieden, 75 Pf. Rr. 6: Run tommt der Frühring wieder, 75 Pf. Rr. 7: Frühligsbranderung, 75 Pf. Rr. 8: Jch kand auf Vergeschafte. Rr. 9: Hospinung, 1 M. Rr. 10: Singen und Wamdern, 75 Pf. Wien, Buchholz & Diedel.

Bei guter Ausführung werben biefe melobischen Zwiegefänge gewiß einen freundlichen Gindrud machen.

17. C. M. Gifder, op. 17: 4 Banberlieber v. Doder f. 1 Singftim. m. Begleitg. bes Biano. Leipzig, Rahnt. 2,50 M.

Schone, schwungvolle Gefänge des berühmten Dresdner Orgelvirtuofen.

18. **Rob. Franz**, op. 50: 6 Gefänge f. 1 Singstim. m. Begleitg. bes Piano. Leipzig, Leudart. 3 M.

Diese sechs Lieber (Herziges Schähle, Frühlingstlage, Der Stern ist die Liebe, Gin Gruß von Ihr, Thränen, Liebesfrühling) sind unstreitig das Schönste, was uns das laufende Jahr gebracht hat; lauter herrliche Ebelsteine ber neuesten Gesangslyrik. —

III. Clavierspiel.

a. Schul = und Ctuden = Werte.

1. Coulen.

1. Carl A. Krüger. Bolls-Clavierschule. Anleitung 3. gelindlichen Erlermung des Clavierspieles mit Zugrundelegung von Bolls- u. Opermuelodien, techn, Uebungen u. anserlesene Stüden aus Werten älterer u. neuerer Meiser. 5. u. 6. verm. u. verb. Aust. Mit Abbildy. Leipzig, Leudart. Außer ber Danm'ichen Clavierschule hat sich teine andere ber jungeren Uebungsbiicher für bas Biano einer gleich schnellen Berbreitung (2. Ausl. in Jahresfrist!) zu erfreuen gehabt, Beweises genug, bag ber Berfaster auf bem Gebiete ber nufikalischen Padagogit einen recht guten Griff gethan hat.

2. Guft. Damm (Th. Steingraber). Clavierschuse u. Melobiensichat f. b. Jugend. Praltisch bewährte Anleitung 3. gründlichen Erlertung bes Clavierspieles mit mehr als 140 melobischen, Luft u. Fleiß anregenden Mufik-flicken 3u 2 u. 4 handen u. vielen schnell fördernden techn. Uebungen. 21. Aufl. Leipzig. Seitungaber's Berlag.

Die gludliche Bereinigung bes Technischen und Amusanten, bes Weltlichen und Geistlichen, bes Fremben und Inlandischen, bes Bolfethumlichen und Classischen, bes Bier- und Zweihandigen, bes Neuen und Alten ze. mit scharfem padagogischem Blick gepaart, erklären ben fast beispiellosen Erfolg bieses ausgezeichneten Lehrwertes.

3. Farl Stein. Theoret. prakt. Clavierschule, enth. Finger-Uebungen, Etilden, Boltssieder, Operumelodien, Bariationen, Sonatenfate u. Uebungen zu 4 handen in progressiver Folge. 1. Stufe, 2. verb. Aust. Botsbam, Stein.

Ein vortreffliches Berk, das die wärmste Empfehlung verdient; die verschiedenen Seiten der musikalischen Bildung sind aufs beste berücksichtigt. Der theoretische Theil (für den Lehrer) beichäftigt sich mit der Körper-haltung, Hand- und Fingerbewegung, Anschlag und Fingermechanit (Spannen, Jusammenziehen, Unter- und Uebersehen, Bechsel), das nüancirte Spiel, das Einstudiren eines Tonstückes. Der praktische Theil bietet Alles, wonach einem pädagogisch-musikalischen Sinne lüstet. Im Anhange sind auch Uebungen zu vier händen neben den nothwendigen Scalenübungen vorhanden.

4. C. Runge, op. 4: Leitfaben f. ben ersten Unterricht im Clavierspiel, bargestellt in 20 Lehrstunden. Leipzig, Rahnt. 1,50 M.

Für begabte Schüler sehr gut verwendbar; bei weniger Beanlagten gehts halt ein wenig langsamer.

- 5. J. B. Gehride, op. 25: Erster Lehrgang am Clavier. Ein ausführt. Leitfaben 3. Erfernung e. gründlichen Borbildung im Clavieripiel mit besond. Berücksidung des Bollscheed. In 3 heften. 2. völlig umgearb. u. erw. Aust. hale, Schmidt. 1,50 M.
- Es ist Alles recht hubsch und nett geordnet, aber auf 63 S. Querquart lauter Stüdlein in C-dur? Das ist bes Guten benn boch etwas zu viel! Bei einer neuen Ausl. doch etwas G-, F- und D-Duriges einstreuen!
 - 6. Wilh. Wedemann. Brattifche Uebungen f. d. Bianoforte. 1. u. 2. S. Rene völlig umgearb. Ausg. v. Rob. Wohlfahrt. Bolfenbuttel, holle.

Der an und für sich gute, aber etwas einseitige (weil von nur einem Componisten) und veraltete Stoff ist von einem begabten Schüler des verewigten Thüringer Meisters zeitgemäß, d. h. der etwas spröde Stoff ist durch leichte Gaben der Classifier und dustige Blüthen aus dem Gebiete des Bolfsliedes, der Oper c. allseitiger und flüssiger geworden, so daß die neue Kleidung und Einrichtung dem Wertchen recht gut steht.

7. Eduly, op. 138: Rationeller Lehrgang f. b. Bianoforte-Unter-richt. Bolfenbiltel, Solle. 1,50 D.

Bei der Bahl zwischen diesem und dem vorgenannten Werschen würsden wir ohne Qual das vorgenannte beim Unterricht vorziehen. —

2. Etuben.

1. Deinr. Germer, op. 29: Rhythmifde Probleme. Special-Stubien 3. Beberrichung verichiebentheiliger Rhythmen bei gleichzeitigem Bortommen wie bei wechfelnber Folge f. b. Clavierunterricht fpftematifch geordnet u. mit erlauterndem Texte verfeben. Leipzig, Leebe. 3 D.

Der Berfaffer bat fich bereits burch feine Technit bes Clavierspieles. op. 29. und feine mufitalifche Ornamentit als febr tuchtiger Mufitpabagga ausgewiesen. Much bas porliegende Bertchen ftellt feine bibaftifche Begabung ins hellfte Licht. In Diefer feiner neuen Arbeit ift ber Berfuch unternommen worden, burch fuftematifch geordnete Specialftubien fur ben Clavierunterricht Die Beherrschung verschiebentheiliger Rhythmen bei gleichzeitigem Auftreten wie bei mechfelnder Folge praftifch anzubahnen. Diefe schwierige, feitens ber Dufiffehrer etwas fliefmutterlich behandelte Materie möglichst vielseitig und nutbringend für bas Studium ju geftalten, hat ber Berfaffer brei Bege eingeschlagen. 1) Damit ber Schuler gunächst ben rechten Begriff von ber Sache erhalt, ift in einem langeren Vorworte die verstandsmäßige Anschauung durch geometrische und arithmetrische Deduction vermittelt worden. 2) Um das Unterrichtsmaterial auch nach mufitalifder Geite bin intereffant ju gestalten, find eine große Rabl ber Uebungsbeispiele nach Motiven unferer besten Tonbichter ge-Daburch follte einestheils eine fich fonft leicht einarbeitet morben. ftellende Trodenheit und Ginseitigfeit bes Uebungsftoffes vermieben merben, anderntheils bleiben auch bie Studien im engsten Busammenhange mit ber einschlägigen Mufitliteratur, beren richtige Ausführung fie ja vorbereiten 3) Um perichiedentheilige Stammrhnthmen bei mechielnder Folge correct und ficher barftellen gu lernen, find 25 Mufterbeifpiele aus ben Berten verschiedener Deifter gusammengestellt worben, in benen möglichfte Reichhaltigfeit und Bielfeitigfeit bes Stoffes neben 3medbienlichfeit und Ueberfichtlichteit ber Darftellung angestrebt werben. hieran reihen fich noch 4 Beethopen'iche freie Cabengen in rhothmifch genauer Darftellung pon Dr. Sans v. Bulow.

2. 5. Gone. Bopulare mufitalifche Abhandlungen über Clavierfpiel f. Clavierlehrer u. Clavierspieler. Ale Anhang bagu: Die wichtigsten techn. Uebungen f. b. Pianoforte fpftematich gusammengest. Leipzig, Frigsch. 2 M.

Diese Abhanblungen eines tüchtigen Praktifers bestehen in Aussagen über musikalische Bisbung, über Anschlag und die desfalligen technischen Alebungen, Fingersat schier hätten die wichtigsten Regeln angesührt werden sonnen), Claviercompositionen, die ersten Unterrichtsstunden, das Ueben, correctes und ausdrucksvolles Spiel. Die technischen lebungen enthalten bledungsgruppen in Dur und Mol, Uebungen mit fortrückender Hand, mit gesesseher Fingern, Tonseiterübungen, Fingerwechsel, Doppelgrisse, Dandgelenksübungen, Trillerstudien, Arpeggien, dynamische und schließlich Kingerammastit. Beide Arbeiten sind recht brauchbar.

3. G. Jul. Orth. Die Tonleiter (warum nicht Tonleitern) f. d. Bianof. in sommtl. Dur- u. Moltonarten nebst vorbereitenden Uedungen. Zusammengest. für die 3 Curse der Praparandenschulen Baierns. 2. verand, Aust. Speece, Silvesbeimer.

Biemlich erschöpfendes, recht brauchbares Material. In ber 3. Aufl. bitten wir, auch Terzenscalen für eine hand mit aufnehmen zu wollen.

4. R. B. Steinhaufen. Prattifche Clavierfcule. Uebungsfloff in methob. Stufenfolge f. Anfanger im Clavierfpiel, op. 17. Neuwied, Beufer. 2 Dt.

Für den ersten Anfang recht brauchbar. Daß der Verfasser zuerst für die entsprechenden Uebungen nur ein Spstem benutt, ist ganz gut. Daß er alle 107 Uebungen in C-dur bringt, ist uns weniger angenehn.

5. M. Bogel, op. 34: Melobifche Etilben für angebende Clavier- fpieler. S. 1 u. 2 à 2 u. 2,50 M. Leipzig, Breitlopf & Sartel.

Borliegende Etüben bilben ein Bendant ju Duvernop's vielgespielten Etüben, op. 176. Es freut uns, daß wir auf bem Gebiete ber elementaren Claviertechnit etwas Reues und auch Gutes antreffen. "Gehet bin in alle Belt!" und erfreuet und ftarlet herzen und hande mit ben ftarten Fingerlein!

6. Meg. Winterberger, op. 72: 24 instructive, charafterifisse Clavierstüdchen f. große u. fleine Ansanger, mit Benuthung sammtlicher Dur- u. Molltonarten nebst Angabe aller Dur- u. Moll- (inclus, harmon.) Scalen u. mit Bermeibung ber Octavenspamungen, pedalistrt u. mit Fingersah verseben. Leipzig, Kistner. 3 Dt.

Die fünstlerisch werthvollste Erscheinung im verstossenen Jahre, NB. auf dem musitalisch-padagogischen Felde. 2 Dutend der liebenswürdigsten, musitalisch werthvollen und poetischen Charatterstüdlein, die ihres Gleichen luchen. Die "Bignetten" vone Scalen ic. eingerahmt sind, heißen: "Schneeglödden, todtes Böglein, der Dorfmusstant, in der Tanzsunde, todtes Böglein, der Dorfmusstant, die Zigenerin, in der Tanzsunde, Bettelmann, Bergismeinnicht, Barcarole, Jägersang, im Casperltheater, 2 Abendlieder, 2mal in der Kirche, auch 2 zwei kleine "Salondamen" sind vorhanden, 2mal "tiefes Leid", zweimal zu Zweien, Scherzspiel, blinde Kuh, Mazurta, Husaren und herbstlied, der kleine Soldat, Präsludium, Bater unser, slavisches Wiegenlied." Bielleicht wären diese gediegenen Novitäten etwas anders zu ordnen gewesen.

7. Lubw. Alec. Die Ornamentit ber claffifchen Claviermufit. Entbatend bie Bergierungen ber claff. Claviermufit von Geb. Bach bis ? von Beethoven, leichtfaglich ertfart u. durch gabtreiche Beilpiele erfautert Mufiter u. Mufitfreunde, insbef. für Seminarien u. Mufitinftinte. Leipzig, Breitopf & Sartel. 7 D.

Bol die ausstührlichste und beste Klarlegung dieses interessanten Gegenstandes in 9 Abschnitten (langer, furzer, Doppelvorschlag, Nachschlag, Schleifer, der Mordent, der Praltriller, der Doppelichlag, der Triller). Als Borlage zu den in reicher Fülle aufgenommenen classischen Deipielen dienten hönnt del's Werte (Deutsch händelgesellschaft in Leipzig), S. Bach's Werte (Bachgesellschaft das), L. v. Beethoven's Werte (hatel'iche Edition), Handn's und Mozart's Werte (Ausgabe Peters).

8. Jul. Sanbrod, op. 40: Dechanifde Studien für Bianoforte.

Gine Auswahl unentbebrlicher Uebungen bom erften Anfange bis 3. bochften Ausbildung fortidreitend in ftreng method. Ordnung m. erlaut. Aumertungen, 2, Aufl. Salle, Schmibt. 1.50 Dt.

Das nicht zu umgebende ftachlichte und hatelige Geftrupp - Dornen, Die erft fpater Rofen bringen - ift von einer wolerfahrenen Runftlerund Babagogen-Sand entworfen und entsprechend geordnet morben.

9. 2. Röfel, op. 18: 6 caratterift. Etilben 3. gründlichen Erlernung bes Octavenspiels f. b. Pianoforte. Letzig, Rahnt. S. 1 u. 2 à 1,50 M.

Butes und zwedmäßiges Bilbungsmaterial für bie Entwidelung bes Octavenspieles. Bon ben fogenannten "gehämmerten" Octaven batte Referent gern eine Studie gewünscht. Die Rullat'iche Schule bes Octavenspieles bleibt in Diefer Begiebung por ber Sand noch unerreicht.

10.23. Drabitins, op. 25: Tednifde Stubien im mufitglifden Gewande. Fingerubungen in Form bon Mufitfillden 3. Gebr. f. Anfanger u. Gelibtere f. Bianoforte gu 4 h. Berlin, Baeg. h. 1 u. 2 à 2 Dt.

Dit Ausnahme von Dr. 12 bezweden fammtliche Uebungen bie Musbildung des Fingergelent-Unschlages. Die hier gebotenen, febr gwedmäßigen und mufitalifch intereffanten Exercitien find infofern originell, indem fie gemeinschaftliches Stubiren vermitteln wollen, entweder fo, bag ber Lehrer Die einfachere Partie (Boltelied u. bergl.) ober ein ichmacherer Schuler biefelbe fpielt. Der eigentliche Schwerpuntt - bie Bu übende Rigur . Bewegung zc. liegt bald in ber Dber- balb in ber Unterstimme. Bir empfehlen Diefe Studien gang befonbers.

11. Joj. Rheinberger, op. 113: Capriccio, Menuetto u. Fughetta. Bianofortefindien filt die liufe hand allein. Minden, Aibl. 2,50 M.

Etwas mufitalifch Intereffanteres für die oft gang ungebührlich vernachläffigte "Linke" gibt es wol faum in ber gangen Mufikliteratur. -

Neue Ausgaben mufitalifcher Claffiter.

1. Dendelsfohn : Bartholbn. Lieber ohne Borte für Bignoforte. Leipzig, Rabnt.

Eine febr fcone, mit Fingerfat verfebene billige Ausgabe biefer meltberühmten Befänge - ohne Borte.

2. Lieber ohne Borte v. Menbelsjohn. Langenfalga, Beper. 5. 3-6.

Gine meniger ichnud ausstaffirte als bie porgenannte, aber bafür pon Dr. Boldmar revidirte, nach ber Schwierigfeit geordnete, mit Bezeichnung bes Bortrages, bes Tempos und Bebals verfebene - ber Fingerfat (fast zu viel bes Guten) fehlt naturlich nicht - namentlich beim Unterrichte recht brauchbare - Ausgabe.

3. Ausgabe Beters (Leipzig):

usgabe Veters (reipzig):

a) **Qummel**, Septett, Paritur, für Piano zu 4 H.;

b) Frios (op. 12, 83 u. 93), Paritur;

c) Concerte (A- u. H-moll), Clavierfinmur;

d) Sonaten u. Stide zu 2 u. 4 H. ir das Piano;

e) Unintett für Piano, Bioline, Biola, Bioloncello u. Baß

(op. 81), Partitur: Duverture in Es, op. 101, filr Biano au 2 5 .: f)

g) Summel, Les Charmes de Londres, op. 119, 5. 1-3; h) Rondo brillant nour le Piane 1) 2002-2015 Rondo brillant pour le Piano 1) accompagn, d'un second Piano (op. 98), 2) sans accompagnement.

Jungefammt fcone, correcte und billige Ausgaben, melde einen mabren Chat guter und wirtfamer Dufit enthalten, namentlich bas geniale Ceptett, bas in ber trefflichen vierbandigen Bearbeitung prachtig flingt. Welche Rulle nobler und brillanter Claviermufit enthalten Die beiben meltberühmten Clavierconcerte! Bie genial ichreitet bie berühmte Fismoll-Sonate einber; wie berrlich entwidelt fich g. B. bas prachtige Finale in ber Conate op. 18! Wie geiftvoll ift bie prachtvolle Fantafie, op. 18. concipirt, welche liebensmurbigen Cachen enthalten Die vierbanbigen Biecen !

4. Ar. Chopin, op. 1: 1. Rondo, neue Ausg. mit Fingerfat v. 3ch. 3fcho-der. 1,50 M.

op. 5: Rondeau à la Mazur (f). Leipzig, Sofmeister, 1.75 DL. op. 37: Nr. 2: Nocturno pour Piano, mit Bingeri, verleben v. 3. Binocher. Schyig, Sartel. op. 51: Allegro vivace. Impromptu (Gis-dur). Schyig,

Dofmeifter.

Es ift boch bantenswerth, bag ein fo tuchtiger Clavierpabagog, wie Derr Director Bicocher in Leipzig, es unternommen bat, nicht nur Die vorgenannten bochpoetischen Clavierperlen bes Polen Chopin mit Gingerfan, ber gerade bei ben griginellen Bebilben biefes Deifters oft augerordentlich ichwer ift, ju verseben, sondern auch überhaupt biefe reigenben Bebilde gu repidiren. Gie laffen fich in Diefer Form viel leichter ftubiren als ebne biefe Butbat.

5. 2. 2. Pad. 7 Rugen für Biane. Rhothm. Ausgaben. R. Weftphal u Julius v. Welgunow. Gigenthum b. Berausgeber.

Die beiben Berfaffer (Mostau) machen ben intereffanten Berfuch, mehrere Mugen von Geb. Bach nach einem neuen Princip rhnthmijd gu gliedern; od freilich Dieje Analyje ben Beifall aller Mufiter finden wird, ift febr francist.

6.27 Conarinen u. Rente's i. Bamejorte v. Clementi, Rublan, Duftet, Papen, Mogart u. Beethoven. Reme progreffin gerebn. Ausg. m. genauen Singeriag- u. Bertraps Begeichmungen v. Rich. Kleinmichel. Lempig, Swingrover.

Wet die ichenfte claffiche Anthologie, die Anfängern im Clavieriviel um einen emment billigen Preis je geboten worden ift; 105 eng, aber ichen und beutlich gebrucke Geiten bes angiebenbften und werthvollften Materials für 2 Mart!

7. Conaten, Concerttide u. ausgemablte anbere Berte f. Bianeforie 8 6. W. D. Meber op. 13: Momento capriccioso, op. 21: Belenarie ut bis, op. 34: 410fe Somme in B. op. 39: gr. Somme in As-dine, op. 49: gt. Somme in D-moil, op. 62: Kondean brillant, op. 65: Anferdening 3. Cang op 13: Bidur-Polaca, op 79: Concembid in F-mail. Hene large. rendette Andrade unt genauem fingeriag u. Borragebegerämungen z. A. Loue. Being, Freingraber 1,90 M. 3. M. antaiten u. anbere Grude i Bimm. Bb.

1 u. 3. Pene progressie procesa, Andr. in. Fungeri. 2. A. Lour., Engag. Stringeriber.

A Jos. Hande. Sanaten Kantatten Caprocco (i.) Mamel. Ume vergerift geren, Andy v. R. Aleinmichel. Signa, Timografier. 10. Iod. Son Kod., Andrody lechterer Caproccounteristanum, i.y. Inversity decembers. Inc. Andrody Securities.

herr Th. Steingräber (G. Damm) ist für die musitalische Disdatit ein wichtiger Mann, benn er hat nicht nur eine der besten Clavierschulen (21. Aust.), eine recht gute Liedersammlung, sondern vor Allem die correcteste, brauchbarste und wol auch billigste Ausgabe, nicht nur von E. v. Beethoven's Clavierwerken, sondern auch von F. Mendels-sohn's Werten für Viano hergestellt. In den vorgenannten Ausgaben completirt er seine anerkannt vorzüglichste Classifieredition durch nicht minder werthvolle, durchweg correcte, unterrichtlich bestens ausgestattete, billigst und deutsich hergestellte pianistische Werte underer Großmeister. Es darf wol von dem Unternehmungsgesiste St.'s erwartet werden, daß er später noch eine Auswahl von Clementi, Schubert und von Fr. Chopin, welcher ja im solgenden Jahre frei wird, veranstaltet.

e. Leichte inftructive Tonftude.

1. Kinderball. 10 leichte Tänze f. Bianoforte v. Alban Förster, op. 49. Leipzig, Leucart. 3 Dt.

Unter ben Tanzformen verstedt sich nicht etwa dummes, plattes Zeug, sondern es sind werthvolle kleine Musiktude, von denen nur zu wünschen ift, daß ihnen Kingersat beigefügt wäre.

2. Sonntagsmusik. Eine Sammlung v. furzen Stüden f. b. Pianosorte. Aus b. Werken b. Kirchen- u. Instrumentalmusik gerählt u. theilweise bearb. v. **E. Pauer.** H. 1, H. 2. Leipzig, Breitspf & Hatel. 3 M.

Das 1. heft biefer wirklich nicht nur sonntäglich, sondern sestlich ausgestatteten vortrefflichen Anthologie enthält nicht weniger denn 33 fleinere, werthoollere Rummern, die für vorgeschrittenere Schüler, aber auch für Erwachsen wahren Genuß, nicht slüchtiges Naschwert bieten. Auch der 2. Band bietet eine gleiche Anzahl "Perlen", der Alt- und Neuzeit mit kundiger Hand entnommen.

3. Reinede, op. 136: 6 Miniatur-Sonaten f. d. Bianoforte. Als Borbereitung zu bes Componisten Sonatinen op. 47 n. 98. Leipzig, Breitlopf & Härtel. 3,50 M.

Sehr ansprechend und zugleich bilbend, ohne "lumpig", b. h. flach ober trivial zu sein, sich ben besten berartigen Werken eines Clementi, Ruhlau, Diabelli würdig anschließend.

4. Förster, op. 42: 6 Sonatinen f. d. Pianoforte. H. 1 u. 2 à 3,50 M. u. 4,50 M.

Bang im jugendlichen Geiste, frifch und munter gedacht und geschiedt gemacht. Schabe, bag ber Fingersat fehlt.

5. A. Förfter, op. 51: 3 Sonatinen f. b. Clavierunterricht à 1,50 M. Leipzig, Leudart.

Bon biefen neuen Claviersachen gilt ganz baffelbe, mas von bem vorhergehenden Opus gesagt wurde.

d. Clavierftude von mittlerer Schwierigfeit.

1. Co. Laffen, op. 63: Große Polonaise f. Biano zu 2 Sanden. Bres- fan, J. Sainauer. 2,50 D.

Eine ber iconften Polonaisen, die je geschrieben worden ift, voll blubenben melodischen, interessant rhythmischen und pitant harmonischen Lebens. Dies prächtige Borspielstud ift auch in vierhandiger Bearbeitung vorhanden.

2. Aug. Bungert, op. 9: Albumblätter. Charafterftide f. b. Bianoforte. S. 1-3. Berlin, Ludhardt.

Diefe brei hefte bergen eine Fulle feiner, ebler und wirfungsvoller Mufit. Die Form ift febr mannigfaltig, ber Inbalt ftets feffelnb.

3. Cracoviennes. Polnifche Lieber u. Tange f. b. Pianoforte comp. v. S. Mostowsty, op. 2. H. u. 2. Leipzig, Rahnt.

Den Freunden bes charafteristisch Nationalen 8 idealisirte polnische Tangformen, voller Grazie, Geift und Liebenswürdigteit geboten, Die gemanbte Spieler sehr erfreuen werden.

4. Fra. Lift. 2. Elegie f. Bianoforte. Leipzig, Rabnt. 1,50 D.

Ber etwas Leichteres von dem Großmeister des neueren Clavierspieles executiren will, der greife nach diesem kleinen eigenartigen und interesfanten Stude, dessen Charafter durch drei Titel schon hinlänglich gekennzeichnet ist.

5. G. Leitert, op. 10: Mufifalifches Stigzenbuch. 3 Stilde f. Bianoforte. Beimar, Ribn. 1 M.

Diefe 3 musitalifchen Stiggen beigen: Liebesglud, im Ginfchlummern, im Schatten bes Balbes. Lepteres icheint uns bas Beste gu fein.

- 6. Löfdhorn, op. 150: 3 Clavierstüde (Meinere Studien): Die Libelle, Frühlingseinzug, in der Mühle. Leipzig, Forberg. a 80 Bf. Richt ichwer und außerordentlich ansprechend.
- 7. Jul. Sandrod, op. 56: 6 Improvisationen nach Liedern v. F. Menbelssohn-Bartholdy, Rr. 1: "Ich wollt', mein' Lieb' ergösse sich bestimmt in Gottes Rath". Pr. 3: "Leife gieht durch mein Gemith". Pr. 4: "In dem Walbe füße Tone flingen". Pr. 5: "Da lieg' ich unter Baumen". Pr. 6: "Benn sich zwei herzen scheben". File d. Pianoforte. Leipzig, Rahnt. 1,25 M.

Rurge bantbare Baraphrafen über die befannten ichonen Beifen D.'s

8. 3. Sanbrod. a) op. 90: 4. Bolonaife f. Bianoforte; b) op. 91: 5. Bolonaife f. B. à 1,50 M. u. 1,75 M. Leipzig, Rahnt.

Diese beiden idealisirten Tangformen gehoren zu dem Besteu, mas S. geschrieben hat. Wir empfehlen hiermit auch die früheren berartigen Compositionen op. 24. 60 und 80 (aleicher Berlag).

9. Carl Cichmann, op. 73: Sonate (E-moll) f. Pianoforte z. Gebrauch b. Unterricht (ohne größere Spannungen). Leipzig, Leucart, 3 M.

Diese Sonate barf sich nach Inhalt und Form getrost alterem classischem Material an die Seite stellen. Sorgfältiger Fingersat macht dies gediegene "Klangstüd" für den Unterricht sehr brauchbar.

e. Schwierigere Clavierwerte.

1. Frz. Lift. Orpheus. Symphonische Dichung f. großes Orchefter, f. Pianoforte zu 2 h. eingerichtet v. F. Spiro. Leipzig, Breitlopf & hartel.

Bekanntlich gehört biefe Pièce zu ben ebelsten und leichter per-

ftandlichen Schöpfungen bes großen Gebantenmalers. Die Uebertragung ift vorzüglich gelungen.

2. Lift. 12 Lieder von Frang Schubert für bas Bianoforte übertragen. Leipzig, Betere.

12 ber genialsten Schubert'schen Lieber in ber congenialen unübertroffenen eigenartigen L.'schen Uebertragung, die freilich "etwas wissen will", sind hier zu einem handlichen und überaus schmuden Album vereinigt.

3. Fr. Riel, op. 68: Fantafie f. Bianoforte. Berlin, Ludhardt.

Ein feinstuniges, von ber gewöhnlichen Effettbahn weitabliegendes, schönes Musitstud aus ber Feber bes berühnten Berliner Componisten, ber bier aber gar nicht in ben ftarren Fesseln bes gewappneten herrn Contrapunttes einherschreitet, sonbern von zarten Banden ber Lyrif — Rosen und Lilientetten — umichlungen ift.

4. Aug. Bungert, op. 13: Bariationen u. Fuge über ein eigenes Thema f. b. Pianoforte. Berlin, Luchardt.

Das bedeutenbste Bariationenwerf, von großer Erfindungs- und Gestaltungstraft zeugend, was neuerdings für bas Pianoforte geschrieben worden ift.

5. Frz. Lift. Aus Eb. Laffen's Mufit zu 1) Hebbels Ribelungen u. 2) Goethe's Fauft. Bianoforteftilde z. Concertvortrage. H. 1 2,50 M. h. 2 3,50 M. Breslau, Hainauer.

Franz L. ist immer noch auf dem Gebiete der Berarbeitung fremder Themen für das Biano unübertroffen. In seinen neuesten pianistischen Kundzebungen hat er aus seines Freundes Lassen Musset auch en Nibe-lungen zunächst zwei Charactterbilder: Hagen und Kriemhild und Bechlarn heraußgegriffen und in seiner genialen Weise verarbeitet. Das erste Clavierstück ist mehr ernster, aber sein musitalischer und wirkungsvoller Natur. Im 2. Hefte niumt er L's Osterhymne aus dessen Faustmusst zum Vorwurse einer geistreichen Paraphrase und im Schlußpette entsaltet er den ganzen Zauber des modernen Virtuosenthumes und der neneren, von ihm geschaffenen Uebertragungskunst, indem er den Hosseschaft und die Festpolonasse zu einem lebens- und wirkungsvollen Ganzen vereinigt, mit dem "sertige" Pianisten etwas erzielen können.

6. Sigfr. Langaarb. Galop des Poachantes f. Pianoforte. Weimar, Guthmann. 2,50 M.

Ein Seitenftud zu Ligt's berühmtem dromatifchen Balopp.

f. Bier= und mehrhandiges Spiel.

I. 3r3. 2ifit. Reminiscenses de Don Juan. Fantasie pour 2 Pianos. Berlin, Schlefinger. 8 M.

Bekanntlich gehört bieses gigantische Stud zu ben großartigsten Schöpfungen bes neueren Clavierspieles. Die colossalen Schwierigkeiten bes Driginals werden burch bie vorliegende Neubearbeitung nicht nur wesentlich gemindert, sondern es wird die Wirtung auch wesentlich erhöht.

2. Frz. Lift. Rhapsodies hongroises pour Piano. Arrangement zu 4 Händen v. Gust. Jansen.

Mr. 3: Au Comte Festetics, 1,50 M.

" 4: " Esterhazy, 2 M.

" 5: A Mdme Comt. Reviczky, 2 M.

" 6: Au Comte D'Appony, 2,50 M.

" 7: Au Fery Orczy, 2,50 M.

" 11: " 2,50 M.

" 12: Au J. Joachim, 3 M.

" 13: Au Festetics, 3,50 M.

" 14: Au Dr. H. de Balow, 4,50 M.

" 15: Bakoczy-Marche, 3 M.

Berlin, Schlefinger. Wien, Garl Haßlinger.

Es bleibt eine ber größten Thaten List's, durch diese, dem urwüchsigen und urmusitalischen Zigeunervolte abgelauschten, das ganze Gemüthöleben dieses wilden Boltes erschöpfenden, berüdenden, bald übermüthig lustigen, teden, originellen, bald die zum Tode betrübten, melancholischen Beisen der modernen Tontunst ein befruchtendes Element zusgesührt zu haben. Daß er diese ungeschisstenen Edelsteine mit überlegener Kunst seinem Instrumente dienstdar gemacht hat, ist eine bekannte Thatsache, ebenso, daß diese Baraphrasen einen bedeutenden technischen Apparat beanspruchen, gepaart mit Geist und Leben. Durch die sorgfältige Bearbeitung sür 2 Spieler (zu 4 Händen) werden die Schwierigseiten mehr oder weniger geednet und vertheilt, ohne daß die Birkung beeinträchtigt wird; ja dei vielen Partien tieses trefslichen Arrangements wird der Effett außerordentlich gesteigert.

3. Seb. Bach. Concerte f. Clavier u. Orchefter, f. Pianvjorte zu 4 Hänben beard. von Paul Graf Malberfee. Rr. 1: E-dur, 5 M. Rr. 2: A-dur, 3,50 M. Rr. 3: D-dur, 4 M. Rr. 4: F-moll, 3 M. Rr. 5: G-moll, 3,50 M. Rr. 6: D-moll, 5,50 M. Leipzig, Breitopf & Härtel.

Aus dem wildromantischen Lager der Zingares werden wir hier plötlich in das alte gelobte Land der Classicität versett. Sine ganz andere Gedantenwelt offenbart sich hier. Dort eine üppige, geniale Wildnis, hier ein wolgepstegter und contrapunttischer großartiger Garten mit kostbaren eigenartigen Gewächsen, die uns träumerisch ernst aus einer anderen Beriode der Musik ansehen und anwehen. Dem gebildeten Musiker werden diese Classicitäten einen kaum geahnten Genuß gewähren, einmal durch ihren kernhasten Gedankeninhalt, anderentheils durch ihre wunderbaren Kormschönheiten.

4. Andante (Scene am Bach) aus Beethoven's Pastoral-Symphonie (op. 68), f. Pianoforte zu 4 Händen, Harmonium u. Bioline (Tello) gesetz v. **Emil Giani.** Berlin, Luchardt. 5 M.

Die Bertheilung bes musitalischen Stoffes an die genannten Instrumente ist vortrefflich, so daß dieser tostbare Sat in der neuen Gestalt außerordentlich wirksam ift.

- 5. Studienwerte f. b. Pianoforte gu 4 Sanben. Chulg, op. 139: Die jungen Bianiften. Bolfenbilttel, Bolle. 1 Dt.
 - 12 leichte Stude, meift Tangformen enthaltend.
- 6. Eb. Robbe, op. 150: 12 melobifche Clavierftude ju 4 Sanben. Bortragsfludien f. angebende Spieler. S. 1 u. 2 à 3 M. Leipzig, Breitopf & Sartel. Gebiegen und bilbend, aber mo blieb ber Fingerfat? Derfelbe ift

bei instructiven, b. h. für ben Unterricht geschriebenen Berten burchaus nicht zu entbehren. Wieviel nimmt es Zeit weg, wenn ber Lehrer erst bie Applicatur aufzeichnen muß. Dafür gibts Bessers zu thun.

7. Emil Büchner, op. 30: 24 vierhandige Stüde f. b. Bianosorte im Umsange von 5 Tonen bei stülstebender Sand, & Ausbildung des Tattgefibls u. d. Bortrags. S. 4-6 à 2,75, 2,50, 2,25 M.

Der Berfasser hat lauter kleine Charafterstücke in Tang- und anderen Formen gewählt, die zu dem Besten gehören, was die neuere Clavierliteratur Derartiges gebracht hat.

g. Für Bioline und andere Inftrumente.

1. 3. G. Lehmann. Theoret. pratt. Biolinichtle, op. 20. Leipzig, Breitfopf & Bartel. 5 M.

Der nun in Gott ruhende begabte und fleißige Berfasser hat etwas recht Gutes in dieser Schule geseistet und zum würdigen Gedächtnis hinter-sassen. Der oft in d. Bl. elementare Stoff — derselbe ist namentlich für die Bedürfnisse deutscher Lehrer-Seminare bemessen — ist mit sicherem Geschie und richtigem pädagogischen Blicke ausgewählt worden, so daß diese Arbeit zu dem Besten zählt, was wir auf beregtem Gebiete besitzen.

2. L. v. Beethoven. 4 Tonstilde f. Bianosorte u. Bioloncello beard. v. Jos. Werner. H. 1 u. 2: Largo aus der Claviersonate op. 10, Nr. 3, 1,80 M., Mennet aus derselben, 1,50 M. Leipzig u. Winterthur, Rieter-Biedermann.

In diefer Form findet Referent die genannten Biecen fast noch mirtfamer als im Original.

3. Sarabande v. Seb. Bach f. Bioloncello - Solo mit Begleitg. b. Orchefters v. 29. Aisenhagen. Bart. 1 D. Berlin, Ludhardt.

Läßt sich 3. B. bei Kirchenconcerten recht gut verwenden. Das kleine Orchester (Clarinetten, Fagotte und Hörner nebst Streichquartett) läßt sich recht füglich auf ber Orgel ober bem Harmonium wiedergeben.

4. Saibenröstein. Phantafie f. Bioloncello-Solo mit Bianofortebegleitg. v. 29. Fisenhagen, op. 17. Berlin, Luchardt. 1 Dt.

Eine turze, aber sehr ansprechende Umschreibung des bekannten Liedes: "Sah' ein Ruab' ein Roslein stehn" von Franz Schubert.

5. W. Fitsenhagen, op. 22: 3 fleine Stülde f. junge Bioloncelliften, mit Begleitg. b. Bianoforte. Berlin, Luchardt. 2 M.

Der erste Sat: "Das Ginstimmen" ist ein allerliebster geistreicher Scherz; die beiben anderen: "rufsiches Lied ohne Worte" und "Walzer" sind gehaltvoll und klingen recht gut.

6. Rigenhagen, op. 13: Impromptu f. Bioloncello-Solo mit Bianoforte. Berlin, Luchgardt. 1,25 M.

Ein gescheibter, gut ausgeführter Gebante, ben man bestens bewilltommnen muß.

7. Seinr. Gote, op. 9: 3mei Abenblieder f. Streichorchefter. Berlin, Lud- barbt. 1 DR.

Gehr leicht und einfach, in Seminaren und Dilettantenfreisen febr gut zu verwenden.

- 8. Frz. Lift. 2. Elegie f. Bioline ob. Cello m. Pianof. Leipzig, Rahnt. 2,50 Dt. Gin schön und ebel enupfundenes ernstes Stud, das zugleich weit ab von den gewöhnlichen sentimentalen Winseleien ruhig seinen eigenartigen Weg giebt.
 - 9. G. Krug. Maig todden. Trio f. Flote, Oboe u. Bioline m. Begleitg. b. Streichquartetts u. b. Gloden. Bart. 1 M. Beimar, Ribn.

Gar heiteres, liebenswürdiges Unterhaltungsstüd, das wir geselligen Rreisen empfehlen.

- 10. C. Annte, op. 277: Duette f. Anfänger im Biolinspiel, besond. f. Seminare u. Präparanden-Anstalten. H. 2 u. 3 å 1,50 M. Delitsch, Pabft.
 Für die bezeichneten Kreise gang angemessen.
- 11. Frz. Wohlfahrt, op. 38: Leichtester Anfang im Biolinspiel. Leipzig, Forberg. 2 M. op. 41: Die beiden Biolinspieler. Leichte infructive Duette in erster Lage f. 2 Biolinen, H. 6 à 1,30 M., ebendaß; op. 45: Eriden f. Bioline, H. 1 u. 2 à 3 M., ebendaß; op. 46: Instrukt. Duette f. 2 Biosimen, H. 1-4 à 1,75 M., ebendaß; op. 47: Melodiens das, Eine Sammlung ausgew. Stikle f. Violine u. Pianosorte, H. 1-4 à 1,25 M., ebendaß; op. 49: Keine instruct. Phantasien f. Bioline u. Pianosorte, H. 1 u. 6 à 1,25 M., ebendaß; op. 50: Erholung sfunden. Leichte Tonsside f. Violine u. Pianosorte zur Ausbildung im Vortrage, H. 1 u. 2 à 1,25 M., ebendaß; op. 51: Son ate f. Bioline in erster Lage od. Violoncello m. Begleig. d. Pianosorte, D., deendaß.

Keiner der jüngeren Kunstgenossen hat mit gleich großem Fleiße und gleicher Begadung das Gebiet des elementaren Biolinunterrichtes so angemessen bearbeitet, als der genannte Leipziger Künstler, der mit erstaunlicher Productivität immer ein nettes, brauchdares Heft nach dem anderen den Bedürsnissen der fleinen Geiger entgegen bringt. Dasür sei ihm wärmste Anersenung dargebracht. Daß er auch weitere Bedürsnisse befriedigen fann, beweisen seine Etüden, die über das bearbeitete Gebiet wesentlich hinausgehen.

12. Ludwig Abel. 30 Biolin-Etilben mittlerer Schwierigkeit, in den ersten 3 Lagen mit e. begleitenden Biolinstimme als Borstudien s. vorgeschrittene Spieler. Offenbach, André. 8 M.

Für bie genannte Stufe hat Concertmeister Abel entschieden bas Befte geleistet, mas mir für ben bezeichneten Kreis beftigen.

13. G. Banger, op. 35: Prakt. Bioloncelloschule. Methobisch geordnete Uebungen, Eriben Capriccen 3. Ausbildung der linken Hand u. d. Bogenflitherung, nebst meldofichen Stilden für 2 Bioloncelles, Take u. Bortragsildungen. Offenbach André. 12,50 M.

Ein in seiner Art gang vortreffliches Bert, bem wir weite Berbreitung munichen.

14. S. M. Shletterer, op. 7: Biolinfchule. H. I (3,60 M.): Erfter Unterricht im Biolinspielen in 50 leichten methodisch sortschreiten Uchungsständen; H. Urbungen in der erften Tonlage in 50 methodisch fortschreitenden Tonfliden, erfte Halle (3,60 M.); H. II: 2. H., 2. Hälfte (3,60 M.).
2. Aust. Kaiserslautern, Tascher.

Unter ben uns befannten Biolinichulen ift die vorliegende eine ber beften, wenn nicht, im gewiffen Ginne, die beste. Die bei dem Studium biefes ichnen, aber ichwierigen Instrumentes zu überwindenden Schwierigfeiten find bier in einer Beise umichifft ober überbrudt, die ben Berfasser als einen ber erften mufifpabagogischen Meifter ericheinen laffen. Der herr Berleger bat bas icone Bert gang portrefflich ausgestattet.

15. Dr. 23. Boldmar. 100 Airs populairs, 66 Danses nationales pour 2 Violons. Braunichmeig, Litolff.

Der hier aufgenommene anziehende und werthvolle Lehrstoff ift febr aut bearbeitet morben. Ber bei bem Studium Diefer ansprechenden Delobien nicht Luft zum Beigen befommt ober biefelbe erhalt, nun - an bem ift Sopfen und Mala perloren.

16. 3af. Dont. Mufit. Unterhaltungen f. Bioline u. Pianoforte nach beliebten Melobien. S. 1-13. Leipzig, Leudart.

Die Potpourriform ift für bas gemüthliche Unterhaltungselement gang wie geschaffen. Der berühmte Beigenmeifter bat baber einen gludlichen Briff gethan, indem er die reigenoften Melodien von Alotom, Rreuber. Berbi. Balfe, Anber zc. fachgemäß fich bienftbar machte.

17. Runge, op. 307: Leicht ausführbare Biolinduette, besonders f. b. Gebrauch in Seminarien. S. 1 1,50 M. Lepzia, Merfeburger.

Mit leichter, gewandter und fachtundiger Sand entworfen und baber recht aut zu gebrauchen.

18. beint. 2Bohlfahrt, op. 101: Beigen . Duo's. Gine progreffin georb. nete Auswahl beliebter Stlice für 2 Biolinen. S. 1-3 à 1,50 D. Leipzig. Merfeburger.

Dag ein fo routinirter Mufitpabagog wie "Bater" Boblfahrt ber "Cohn" Frang ift in Diefer Begiehung nicht aus ber Art gefchlagen prächtig ju fammeln, ju fichten und ju bearbeiten verfteht. bedarf mol meiter feiner Berficherung.

19. Dr. Boldmar, op. 369: Altes u. Reues. Tonstide aus claff, Meister-werten in leichter Bearbeitg. f. Bioline in Biano bearb. S. 1 u. 2 1,80 M. Leipzig, Merjeburger.

Für "Bater" Boldmar gilt bas gleiche Lob, wie bei 2B., nur bag feine prachtigen Arbeiten etwas mehr Fonds verlangen.

20. 3at. Blieb, op. 24: Elementar Biolinichule junachft f. Braparanden. Anstalten u. Lebrer-Seminaren. S. 1-3 à 1,50 M. Leipzig, Merfeburger.

Benn unfere Seminariften biefe 3 Sefte vergnüglichften und bilbenben Stoffes fatt und genug, hibich orbentlich burchgearbeitet haben, bann find fie volltommen im Stanbe, Das ju leiften, mas man von einem rechtichaffenen beutiden Schulmeifter als Beiger forbert.

I. Mnhana.

Theorie und Weichichte der Dlufit.

1. Bufler, Lubw. a) Elementarmelobif gur Wechmg u. Förberung bes mufital. Talentes u. Borftellungsvermögens. 36 Aufgaben in rein anschauficher Darftellung. Leipzig, Breitlopf & Harten, b) Harmonifche liebungen am Clavier f. Anfänger u. Borgeschrittene. 42 Aufgaben in rein anschausicher Darftel-

lung. Berlin, Stubenraud. 2 DR.

Bufler. c) Mufitalifche Elementarlehre mit 58 Aufgaben f. b. Unterricht an öffentl. Lehranstalten u. b. Gelbstunterricht. 2. verb. Aufl.

Berlin, Stubenrauch. 1,50 DR.

d) Praftische Harm oni elehre in 54 Ausgaden m. zahlreichen, ausschließlich in den Tert gedr. Muster-, Uedungs- u. Erläuterungsbeispielen, sowie Ansührungen aus d. Meisterwerken der Tonkunst, sir d. Interricht an öffentl. Lehranstalten, den Privatu. Selbsumterricht spstemat. u. method. dargest. Berlin, C. Habel.

e) Der ftrenge Say in der musital. Compositionslehre in 52 Aufgaben m. gabireichen, ausschießlich in den Tert gedr. Mufter- u. Uebungsbeilpielen, sowie Anfilhrungen aus d. Meisterwerten der Tontunft, für d. Unterricht an öffentt. Lehranstalten x. Berlin, C. Habel.

f) Contrapuntt und Fuge im freien (modernen) Tonfat, einichlieflich Chorcomposition in 33 Aufg. 2c. Berlin, Sabel.

Die zahlreichen Werke über mustalische Theorie von Herrn L. Bußler gehören zu dem Besten, was die neuere musikalische Didaktik aufzuweisen hat. Sein ganzes Borgehen ruht auf dem Princip der Anschaulichkeit. Au Musterbeispielen wird die Regel entwickelt und sofort angewendet und

geubt, fo bag Biffen und Ronnen gleichmäßig geubt werden.

Bahrend früher gelehrt murbe, dag Melodien nur durch mufifalifche Inspiration gefunden murben, haben neuere Dufitpadagogen wie Darr, Pobe ic, gezeigt, auf welchem organischen Bege bie Melobie entsteht, wie man Melobien machen fann (bas Sandwert, bas früher als nicht lehrbar angefeben murbe). Damit foll freilich nicht gefagt fein, bag wenn man Melodien fertigen tann, b. h. ihren Aufbau verfteht, daß man auch gugleich geniale ober originelle Tonweisen erfinden tann. Das ift und bleibt Sache und Bebeimnis bes Benies und Talentes, ebenso wie die Bortbichtung in ihren bochften Erscheinungen bas Brobuct ber besonderen Begabung ift. Die Technit bes Delodiebildens wird bier in febr gelungener Beife gelehrt. Bunachft werben melodische Uebungen auf Grund mufitalifcher Elementarfenntnis (Biertattige Delobien, verschiebene Tattarten) angeftellt, fobann merben melobifche Uebungen in Intervallen getrieben, barauf folgen harmonischentelobische Uebungen auf Grund ber elementaren Accordenlehre, mit den Sauptbreiflangen und bem Dominant - Accord. Beiter: Barmonifche Uebungen innerhalb einer Tonart, mit harmoniefreien Tonen, mit Modulation, und endlich lebungen ber melobischen Conftruction nach der harmonielehre. Wer nach diefem Wertchen nicht eine anftanbige Delodie machen lernt, fürmahr! an bem ift Sopfen und Mala perloren.

Die unter b genannten Uebungen sollen das freie Fantasiren b. h. ben sofortigen praftischen Gebrauch der Accorde am Pianosorte ermöglichen. Hierzu benutt der Berfasser in sehr gewandter Weise zunächst den Dur- und Mollaccord, die Figuration, Lagen der Accorde, die Hauptbreitlänge, die Cadenzen, die Dissonatischer Fortschreitung und endlich die Modulation. Wir wünschen, daß durch dieß trefsliche Schristigen jeder und aller Clavierunterricht, der sich oft nur auf das bloße Abspellen der Noten erstreckt, geistvoller und zugleich prastischer gemacht würde.

Die unter e genannte allgemeine Musiklehre behandelt folgende Capitel:

Notenkenntnis, Bersetzungszeichen, Tonleitern, Abkürzungen und besondere Zeichen der Notenschrift, die Taktarten, das Tempo, Bortrag, Intervalle, Accorde. Reserent meint, daß die Kenntnis der Intervalle schon früher, z. B. bei dem 1. Abschnitte — Notenkenntnis — wobei von der Octave die Rede ist, absolvirt werden muß. Auch bei der Construction der Tonleitern ist nicht nur die Kenntnis der Intervalle, sondern sogar der Dreiskänge von unbedingtem Werthe. Im Uedrigen ist das Schristen sehr gewandt anaelect.

Die unter d genannte Sarmonielebre barf ben besten bier in Betracht tommenden Schriften beigegablt merben, ja in gemiffer Begiebung, bak fie gablreiche Dufterbeispiele in allfeitigfter Beife von Baleftrina bis auf Lift und Wagner vorführt, fteht fie geradezu oben an. fünftlerische und pabagogische Unbefangenheit und Borurtheilslofigfeit ift bei ben Berren Generalbaftlebrern, die häufig mehr in ber Bergangenheit als Gegenwart leben, ziemlich felten. Bunachft merben bie Sauptaccorbe ber Dur- und Molltonart an gablreichen Beifpielen entwidelt und fofort zwedniäßig geubt, worauf in gleich geschidter Beife bie Nebenaccorbe gur Geltung tommen. Die Renntnis ber Generalbafichrift hatte fofort mit ben Dreiflangen beginnen tonnen, weil fie icon bier praftifch verwerthet werben fann. Die barmoniefreien ober vielmehr harmoniefremben Tone (Durchgange, Borhalte 2c.) werben fodann prattifch porgeführt und perwerthet, worauf zur harmonischen Modulation geschritten wird. Nachdem bie Trug-Fortichreitungen behandelt find, tommt der Schuler gu ben Difchober leiterfremben Accorden, fo bag nun bas gange weite Bebiet ber Barmonielehre förberfamst cultivirt worben ift. Die pabagogische Behandlung aller biefer Materien barf unbestritten meisterhaft genannt werben.

Die schwierigen Disciplinen bes Contrapunties und ber Fuge hat der Berfasser mit ebensoviel Verständnis als Geschief padagogisch dargestellt. Der contrapuntische oder alktlassische Franze Sat wird in folgenden Pensen behandelt: Der eine, zweie, dreie und vierstimmige strenge Sat. Daran schließt sich die interessante Lehre von der Imitation im strengen Sate, die Imitation als Begleitung, Choralsguration, die Lehre von der Juge im strengen Sate, sowie die Lehre vom doppelten und mehrsachen Contrapuntte. Schließlich entwickelt der Verfasser die Lehre vom Canon in höchst

iachgemäßer Beife.

Die zuletzt genannte B. Schrift bemerkt mit Recht: "Die Methobe aber betrachtet von Ansang an alle contrapunstischen Arbeiten als Esemente der Juge, läßt sie von Aufgabe zu Aufgabe ihrer Bestimmung entgenereisen, und erreicht dadurch, daß dem jungen Contrapunstissen schließlich seine gesammten Studien zu großen geschlossenen Formen verbunden vorliegen. Die Lehren von der Nachahmung, des Canons, der umsehrungsfähigen Contrapunste, sowie die Bocal- und Instrumentalsuge sind hier aufs anschaulichte dargestellt und zahlreiche Aufgaben veranlassen Schüler zu klarer und bewuster Nachbildung."

2. Theorie ber Mufit. 1. Thl.: harmonielehre, bargefiellt v. Miller-

Auch hier ist bie Harmonielehre in neuer, geistvoller Beise, nament-

lich auf die Gelbstthätigfeit ber Schuler gang besonders Rudficht nehmender Beife bargestellt morben. Der 1. Abschnitt beleuchtet unfer Tonipftem. Dag bie Intervallen gulett in biefem Capitel bargeftellt merben, halten wir pabagogifch nicht fur gang richtig, benn ohne Renntnis berfelben ift eine grundliche Renntnis ber Accorde, Tonarten und Tonleitern taum Dag ber Berfaffer im 2. Abichnitte bei ber Entwidelung ber Sauptbreiflange fofort ben einfachen Gat mit berangieht, ift gang geminn-3m 3. Abschnitte find Die Rebendreitlange febr anschaulich bargestellt und fur ben einfachen Gat verwerthet. Dag bier icon Die einfache Modulation berührt wird, hat unfern gangen Beifall. Im 4. Abfcbnitte ift von ben Bier-, im 5. von ben Runftlangen, immer in Rudficht auf die fofortige Berwerthung die Rede. Im 6. Abichnitte wird ber über= makige Gertaccord erfolgreich behandelt. Auf Die Choralharmonifirung und die Beiterentwidelung ber Satbilbung ift bier besonbers Rudficht genommen. Der nun folgende 7. Abschnitt ift febr wichtig, benn er behandelt Die Mittel zu reicherer Gestaltung ber freien und felbständigen Stimmführung, Die harmoniefremden Tone. Im Anhange verbreitet fich ber Berfaffer über bas tirchliche Orgelfviel. Für die Bedürfniffe bes Lebrerftandes, ber Cantoren und Organisten forgt die fragliche Schrift außerordentlich angemeffen. Ueber Gingelnes läßt fich rechten, Die eingehaltene Methode muß aber als eine portreffliche bezeichnet werben.

3. Generalbagubungen nebst turgen Erläuterungen. Gine Zugabe zu jeder harmonielebre, fpflematifch geordnet von B. Widmann. 4. Auft. Leipzig, Merfeburger.

Diese Uebungen sind außerordentlich bildend, wie ihr rascher Absatzur Genüge beweist. Referent möchte freundlichst bitten — der Allseitigeit wegen — in nächter Auslage einige katholische und protestantische Ehoräle mit Signaturen (unausgesetzt) auszunehmen. Dadurch wird das Buch noch brauchbarer.

4. Daphne", das 1. deutsche Operntertbuch. Ein Bornag, geh. im wiffenichafil. Bereine zu Torgan v. Dr. D. Taubert. Torgan, Jatob.

In der Einleitung der für den Musitsorscher sehr interessanten Broschüre, schildert der geistoole Berfasser die Entstehung der Oper in Italien und deren Berpslanzung nach Deutschland durch den Dresdener Capellmeister Heinrich Schüt, dem ersten deutschen Operncomponisten — leisder man die deskallsige Partitur bis jeht nicht aussinden tonnen. — Darnach solgt ein Abdruch des betreffenden Operntertes nach dem Italienisschen, in der Neubearbeitung von Opite.

5. 20. Baumter. Orlandus be Laffus, ber lette große Meifter ber nieber- länbifchen Toniquie. Freiburg, herber. 60 Bf.

In 13 Abschnitten weiß der Berfasser bas reich-biographische Material dieses "Fürsten der Musik" zu bewältigen. Das Bücklein läßt an Gründlichteit, Klarheit und Juteresse (das culturhistorische Clement ist durchaus nicht vergessen) kaum etwas zu wünschen übrig.

6. Sammlung musitatifcher Bortrage. Rr. 1: Joh. S. Bach v. Ph. Spitta; Rr. 2: Bagner's Siegfried v. S. v. Wolzogen; Rr. 3: Die Entwidelung ber Claviermusit v. S. Bach bis R. Schu-

mann b. C. D. b. Bruyd; Rr. 4: R. Schumann u. feine Fauft- feenen b. E. Bagge. Leipzig, Breittopf & Bartel. à 75 Bf.

Mehr ober minder umfangreiche interessante Essay's in nobester Ausstattung. Bessers ist über S. Bach in so engen Grenzen wol kaum gesagt worden. v. Wolzogen sucht dem Charatter des jungen Siegfried in Wagners Trilogie als den Repräsentanten des Reinmenschlichen darzustellen, wobei er zugleich geistreiche Streissichter über das gesammte Wagner'sche Kunstlichaffen wirft. Auch die historische Strzeislichter über das gesammte Wagner'sche Kunstlichaffen wirft. Auch die historische Strzeis über die Eutwicklung der Claviermusst ist eine geistvolle Studie, nur ist nicht gut zu begreisen, warum der Berfasser mit Schumann und nicht mit Franz List, dem genialsten Bertreter des modernen Clavierspieles, abgeschlossen hat. Bagge verdreitet sich mit unerwarteter Objectivität über eine der wichtigsten Individuals abwägend.

7. D. Berg. Die Luft an ber Mufit erffart. Rebft e. Anhang: Die Luft an ben Farben, ben Formen an ber forperlichen Schönheit. Berlin, Bebr.

Der Berfasser erklärt die Lust an der Musik auf darwinistischem Bege durch — die Geschlechtslust! Daraus konnte wol höchstens nur die erotische Musik stammen, aber auch die Kirchenmusik? Woher stammt dann die Lust am Schönen überhaupt? Doch nicht auch aus dieser rein sinnlichen Quelle?

8. Dr. S. M. Roftlin. Die Tontunft. Ginführung in bie Aefthetit ber Mufit. Stuttgart 1878. Engelhorn. 7 D.

Das vorliegende vortreffliche Buch, welches ber im Jahre 1875 erichienenen, leiber noch zu wenig befannten Beschichte ber Mufit (Tubingen, Laupp) ergangend gur Geite tritt, will damit einen Berfuch machen, Die bier enticheidenden Gefichtspuntte und Gefete nicht, wie bisher geschehen ift, anderswo zu entlehnen, fondern aus bem Wefen ber Tonfunft und bes musitalifd Schonen felbst abzuleiten. Bir glauben, bag biefer Berfuch nicht nur geglückt, sondern sogar glangend gelungen ift. In schöner, ebler, burchmeg flarer und leicht verständlicher Sprache entwidelt ber geiftvolle Berfaffer feine wolgereiften Anfichten gunachft über bie Elemente ber Tontunft (Befen des Tons, die gewöhnlichen Rlangtopen). Der zweite Saupttheil verbreitet fich in völlig ericopfender Beife über fammtliche Musitformen (mit Rotenbeispielen - bas tleine contrapunttifche Stud von Dr. Rocher gu G. 202 scheint nicht richtig notirt gu fein) und fucht endlich im britten Theile Die geiftige Seite ber Dufit zu erfaffen. Rach R. bilbet ben Inhalt ber Dufit als Runft bas mufitalifc Soone in Tonverhaltniffen und Tonformen.

9. Beinze. Theoretisch - prattische Harmonie. u. Musitlehre nach padagog. Grundfaben nebft specieller u. aussilhrt. Behandlung ber harmonien ber Ricchentonarten. 1. Thi., 5. Aufl. Ober-Glogan, Handel.

Daß Referent in seinem gunstigen Urtheile über dieses ausgezeichnete Werk nicht fehl gegriffen hat, mag die vorliegende neue Auflage schlagend beweisen.

10. C. F. Pohl. Joseph Sandn. 1. B., 1. Abth. Leipzig, Breitopf & Sartel. Unter biesem einfachen, bescheibenen Titel verbirgt fich bie noch

sehlende beste Biographie des Baters der modernen Instrumentalmusik. Mit großem Fleiße hat der Berfasser aus den Quellen geschöpft und das gesundene reiche Material in ein schönes, allgemein lesbares und wohlverständliches Lebensbild des großen Meisters umgeset, so daß man nicht nur den Tonsünsster, sondern auch den Menschen und die Zeit, in welcher er lebte und wirkte, anschaulich kennen lernt. Der reiche Inhalt dieser Musterbiographie gliedert sich in folgende Abschnitte: Die Borsahren, die Kindheit, die Schule zu Haindurg, im Kapellhause zu Wien, H. als Sängerknabe, Lehr- und Wanderjahre, Eisenstadt. 7 Beilagen erläutern den Tert sehr wesentlich.

11. Dr. D. Riemann. Studien gur Gefdichte ber Rotenfdrift. Leipzig 1878. Breittopf & Bartel. 10 DR.

Ein Buch, das noch teinen Rebenbuhler hat! Der Berfasser hat seine schwere Aufgabe sehr gut gelöst, und es wäre sehr zu wünschen, daß eine so ausgezeichnete Forschrett in den Stand geseth würde, die noch dunklen Partien auf diesem Gebiete zu lichten und so eine vollständige Geschichte seiner Disciplin zu entwerfen. Junächst erörtert er die antite (griechische enharmonisch-chromatische und lateinische (diatonische) Buchstadennotation, sodann die Umbildung der Auffassung im Mollfinne in die Auffassung im Durfinne. Weiter verbreitet er sich über die Neumen, worauf er zur Darstellung unserer jetigen Notenzeichen, der Roten übergebt.

12. Bofen. Der gewandte Führer durch die Musikliteratur mit besond. Bericksichtigung d. Claviernuftl. A) Berzeichnis nach Titeln u. nach den im Bollsmunde gebräuchl. Benennungen alphabetisch geordnet u. zusammengestellt. Offenbach, Andre. 1,20 M.

Ein ganz nütliches Nachschlagebuch für Musiktreibenbe. Die Tiel ber Musiktreife — alphabetisch geordnet — siud in Fettschrift gedruckt. Die solgenden eingeklammerten Namen bezeichnen den Deriginalcomponische des betressenden Wertes. Hieran reiben sich die übrigen Namen der Componisten (Bearbeiter) oder Collectionstitel, welche das Wert oder einzelne Themen daraus in den verschiedenen Formen für ein- und mehrestimmige Instrumental- und Gesangunsst bearbeitet haben. Auch den Lehremethoden (Schulen) und Unterrichtswerten surschiedene Instrumente oder Gesang ist in diesen wohlgeordneten Verzeichnisse Rechnung getragen worden.

13. C. Runte. Leitfaben in ber harmonielehre nehft e. finzen Erflärung ber mufital. Runfformen, bes Wichigften aus ber Geichichte ber Mufit, ber Orgelbankunde, sowie ber gebräuchtichften mufital. Justrumente. Beft 3, 1. Curfus. Deitich, Babft.

Die beiben andern (Bor-) Curse bieses praktischen Wertes sind bereits früher besprochen worden. Hier behandelt der gewandte Berkasser ben 2—4stimmigen Choral, die Zwischenspiele, den Tonsak für Männerstimmen, die alten Kirchentonarten, die Begleitung des weltlichen Boltsliedes, das Rothwendigste aus der musikalischen Formenlehre, das Wichtigste aus der Geschichte der Musik (9 Abschnitte), das Nothwendigste über den Orgelbau, sowie Einiges aus der Instrumentationssehre. Daß Manches nur stigzenhaft ausgeführt ist und der Erweiterung und Bertiefung von Seiten des Lehrers bedarf, haben wir auch hier zu bemerken. Einige

Unfichten bes herrn Berfaffers, fo g. B. baß Chopin, henfelt, Laffen gur Schumann'ichen Schule geboren, halten wir nicht für richtig.

14. Emil Pojtel. Boriquie ber musikalischen Composition. 8. Aust. Langenfalza, Gresser. 3,75 M.

Das vorliegende Bert ift als eines der besten propädeutischen histsmittel für den Unterricht in der Composition befannt. Der in ihm enthaltene, sehr anschausich behandelte Stoff ist solgender: die diatonische Dur-Touleiter, der Dreislang, der Septimenaccord, Einführung der harmanoniesremden Töne, Umstehrungen der Accorde, die Molltonart, Nonenaccorde, Modulationslehre, Kirchentonarten, musitalische Kunstsormen, Belehrung über die Orgel, das Piano, die Biosine und die übrigen musitalischen Instrumente. Ueber die Reihensosge des dargebotenen Stoffes läst sich streiten.

15. Fr. Zimmer. 1. u. 2. Arbeitsheft zur Harmonielehre. Eine Zusammenftellung progressio geordn. Uedungsausgaben unter zweidentsprechender Benutung von Choralen s. d. Hand angehender Musikhailler. 1. Jahrg. Duedlindurg 1878. Bieweg. 70 Ps.

Unter ber geschickten hand bes Musitlehrers tonnen biese hefte von großem Ruben sein. Durch bieselbe wird viel Zeit erspart. Auch tonnen biese schmuden Bucher ganz besonders einen trefflichen Repetitionscursus für bas gesammte Gebiet ber harmonielehre bei Abiturienten abgeben.

16. L. Kajiner. Wagner-Catalog. Chronolog. Berzeichnis der von u. über R. Wagner erschiennen Schriften, Musikwerke u., nebst biograph. Rotizen. Offenbach, Jul. Andre.

Ein mit großem Fleiße und großer Liebe zusammengestelltes Schriftchen, das einestheils dem speciellen Wagnerfreunde, anderntheils dem Musitshistoriter und drittentheils dem strebenden Musiter überhaupt fast unentbehrlich ist.

17. L. Rohl. Mogart's Briefe, nach ben Originalen herausgeg. 2. verm. Aufl. Mit e. Portrait u. Facsimile. Leipzig, Breitspif & Harte.

Durch biese schmud ausgestattete umfangreiche und interessante Spistelsammlung des höchst begabten Künstlers lernt man ihn als Menschen und Musiter besser tennen, als durch eine dickleibige Biographie.

18. 9. 99. Mmbros. Gefchichte ber Mufit im Beitalter ber Renaif- fance bon Baleftrina an. Leipzig 1878. Leudart. 12 Dt.

Daß der berühmte Verfasser so bald diese Zeitlichkeit versassen mußte, ebe er sein großartigstes, die jest unübertrossenes Wert, seine Musit-geschichte, vollenden konnte, ist höchlich zu detlagen. In dem vorliegenden Torsv sinden sich vortrefsliche, auf siere Duellenstudien geftührte musterhafte Arbeiten über Palestrina, den Fürsten der Musit, die Zeit des Palestrinastyls, der monodische Styl in Rom, die Musitresorm und der Kampf um den Contrapuntt, die Uebergangszeit, die Zeit der ersten dramatischen Musitwerte, Claudio Monteverde, Theoretiter und Lehrer, die italienischen Organisten. Das gründliche Wert wird wol für lange Zeit ein Stern erster Größe bleiben.

19. 3. Stieler. Deutsche Tonmeifter. Biograph. Ergablungen u. Charafterbilber. Der mufil. Jugend gewidmet. Leipzig 1878. Durr, geb. 6 DR.

Wenn auch die erzählten Daten nicht überall den minutiösen Musikhistoriter documentiren, so ist dennoch das vom Berleger prachtvoll ausgestattete Buch deshalb zu empsehlen, weil darin der Ton, in welchem man zu Kindern angemessen sprechen nunk necht gut getroffen ist. Der Berfasser erzählt gar viel Schönes und Anziehendes von den Weistern: Händel, S. Bach, Glud, Haydon, Mozart, Beethoven, Weber, Mendelssohn-Bartholdy, unterstügt durch höchst werthvolle Illustrationen von Künstlern ersten Ranges (Friedrich, Claudius, Thumann, Offterdinger, Bürkner).

20. B. Oppel. Die Lehre von der musikalischen Sarmonie. Für Busstitiguten u. 3. Selbstunterrichte dargestellt u. m. zahlreichen Uebungsaufgaben versehen. Frankfurt a. M. 1878. M. Diesterweg. 8 M.

Der Berfasser spricht nach breißigjähriger Ersahrung, er hat Bieles anders und, wie er meint, auch besser gemacht, als seine Borgänger. Der Schwerpunkt seines verdienslichen Wertes liegt in der reichen Ungahl tressischer Aufgaben. Den reichen worhandenen Stoff gliedert er in 12 Abschritte: Intervalle, Dreiklänge, Generalbaß, harmonie- und Stimmssührung, Grund- und Dominantaccorde, Nebendreiklänge, leitereigene Accorde, übergreisende Accorde, Cadenzen und Sequenzen (könnten übrigens schon bei den Dreiklängen in Anwendung kommen), accordfremde Töne, Modulation, die alten Tongeschlechter. Im Wesentlichen hat uns das Buch sehr gefallen.

21. 28. 3. v. Wafielewsty. Geschichte ber Instrumental-Musit im 16. Jahrhundert. Mit Abbildgu, von Instrumenten u. Musikbeilagen. Berlin 1878. Guttentag. 10 M.

Borliegende trefflich ausgestattete Schrift bietet das Beste, was wir über die nufikalischen Instrumente, die praktische Musikubung und die Instrumentalcomposition des 15. und 16. Jahrhunderts bestigen. Besonders werthvoll sind die schwen Musikbeilagen.

22. F. Lift, F. Chopin. Nouvelle Edition. Leipzig, Breitlopf & Hartel.

Unter diesem, fast mehr als einsachen Titel birgt sich das Beste, was von einem congenialen Genossen über einen Hochbegabten seines Faches je gesagt worden ist. Das eigentlich Viographische ist hier Nebensache (dazu dient die Karasowth'sche Lebensbeschreibung), aber die allseitige Erkenntnis von dem Wesen und der Bedeutung Ch. ist hier die Hauptsache. Wöge die geste und gemüthvolle Preisschrift bald in einer deutschen Uebersetzung erscheinen.

23. 6. Dorn. Gejeggebung und Operntext. Gine Schrift für Manner, zeitgemäße Betrachungen. Berim, Schlefinger. 30 Bf.

Diese Austassung wendet sich mit Recht gegen die in neuerer Zeit (selbst Wagner's Werke sind davon nicht ausgenommen) überhand nehmenden Borführungen lasciver Dinge auf der Bühne, die doch nach ihrer idealen Bestimmung eine Veredelungs- und keine Demoralisationsanstalt sein soll.

24. C. Breslaurs. 6 Notenschreibhefte. Leipzig, Breitfopf & Bartel.

Bum ersten Male wird hier eine spstematische Unterweisung in der Kunst des Rotenschreibens einheitlicher, schner und leicht ausführbarer Rotensormen geboten. Wir begrußen diese Gabe als einen wirklichen

Fortschritt — ber Berfasser ist nicht nur Musiter, sondern auch tüchtiger Pädagog — auf dem Gebiete der musitalischen Didattit. Mit der etwas schrägen Lage des Notenovals (ganze und halbe Taktuoten) können wir uns indes nicht befreunden, wir ziehen die allgemein übliche, völlig wagerechte Lage auf dem Notenspsteme vor. Bei der Stiellung der Viertel z. würden wir die bekannte Regel wegen auf- und abwärts Schreiben der Notenstiele sesthalten. Auch die Gestalt des Violinschlüssels weicht von der allgemein üblichen einigermaßen ab, ebenso die Zissern bei der Taktbezeichnung. Die Hefte 3—6 stehen dem Lehrer zur freien Verfügung offen; die anfänglich gebotenen Hilfsmittel, wie Hilfs- und Richtungslinien sallen allmälig weg.

25. 3. 9. Leutheufer. Leitsaben f. b. Unterricht in ber harmonielehre. Ein Repetitions. u. Uebungsbuch für Seminariften. Coburg, Senbelbach. 75 Bf.

Eine ber wolfeisten und prattischten Harmonielehren, die alles Das, was ein gewöhnlicher Lehrer, Cantor oder Organist aus dem Generalbasse wissen muß, in sehr angemessener Reihenfolge (Intervalle, Dreitlänge, Septimen- und Nonenaccorde und deren Auflösung, harmoniestembe Tone, gebrochene Accorde, Modulation, harmonische Begleitung der Choräse, Zwischen- und Borspiele, die alten Kirchentonarten, das Röthige aus der Contrapuntist enthält.

II. Unhang. Für die Orgel.

a. Schulmerte.

1. C. D. Strube. Theoretisch-prattische Orgelicute, jur Förberung eines einsaden, funftmäßigen u. religisen Orgelipiels, wie 3. Gebr. beim öffentl. Gonesbienfte. In 3 Banben. 2. Auft. rev. b. G. Dobenftein. Bossenstittel, holle. Banb 1: Theoret.praft. Borfinbien. 3. Auft. 4 M. Banb 2: Pralubiensbuch. 2. Auft. 8 M. Banb 3: Choralbearbeitung. 8 M.

Es war ein gludlicher Bedante, Die ganglich veraltete Strube'iche Orgelichule zeitgemäß umzugestalten. Der 1. Theil bes nobel ausgestatteten Bertes enthält gunächst eine theoretisch-prattifche Unweisung gur Erlernung bes gebundenen Manual- und des funftgemäßen Bedalfpieles, ferner: Studien gur Berbindung bes Manuals mit dem Bedale, 80 leichte und turge breis und vierstimmige Bralubien im einfachen und figurirten Stole und in ben gangbarften Dur- und Moltonarten mit burchgangiger Bezeichnung bes Fingerfates und ber Bedalapplicatur. Leiber icheint bas bier enthaltene Uebungsmaterial aus einer Feber gefloffen gu fein, mas man bei modernen Schulmerten gar nicht gewohnt ift. Bei Band 2 ift biefe Rlippe mit padagogifchem Tatte gludlich umschifft worden; mit Recht wurden weniger gediegene Praludien ausgeschieden und burch einund. amangig Meiftermerte von Geb. Bad, Banbel, Rind, Beffe, Mendelssohn-Bartholdn, Fr. Schneiber, Rühmstedt, Sopner, Stolze u. A. ergangt, wodurch bas ftattliche Wert außerorbentlich gewonnen hat. Bielleicht hatte noch mehr mit ben "Strubiana's" aufgeraumt werben tonnen.

Das etwas flosfulofe Allegro von Geb. Bach auf G. 170 batte mit einem reiferen Brodutte bes Grogmeisters vertauscht merben tonnen, ba jenes G-dur-Bralubium ficher eine Jugenbarbeit bes Unerreichten ift. Rr. 195 (S. 174) ift von Rind, mas zu bemerten vergeffen worden ift. Am Plate ware jebenfalls gewesen, bas gefammte Material nach ber Schwierigfeit zu ordnen, ftatt es in bunter Reihe gu bringen. Band 3 ift nach unferer Meinung ber werthvollfte bes gangen Bertes; er enthalt nicht weniger benn 140 Choralbearbeitungen von 22 Orgelcomponiften berporragender Art. Go icon auch die porhandenen Choralbearbeitungen find, fo fonnte boch vielleicht ein Drittel berfelben weggelaffen und mit einigen ber großen Meisterfugen, sowie anderen Concertstuden, namentlich neuerer Meister portbeilbaft vertauscht werben.

2. Bernh. Rothe. Sanbbuch für Organiften. Sammlung b. Orgelftil den in verschiedenen Tonarten. Jum Gebrauche b. öffentl. Gottesbienste, insbef. auch 3. Benutung in Schullebrer-Seminaren u. Orgelinstituten. 2. Theil. Leipzig, Leudart. 4,50 M.

Eine gang portreffliche und verhaltnismäßig (126 fcon geftochene gr. Querquart-Geiten!) billige Deifter-Cammlung, welche eine ftufenweis geordnete Gerie ber werthvollften Orgelfate und Schate barbietet. Die Ramen: Albrechtsberger, Geb. Bach (durch gablreiche Werte, u. A. Die gewaltige G-moll- und die 2. D-moll-Toccate vertreten), Bh. E. Bach, Mor. Brofig, Brixi, Burtehube, Eberlin, Fischer, Handel, Hesse, Giller, Kirnberger, Krebs, Marpurg, Menbelssohn, Rempt, Sechter, Seeger, Stadler, Tomaschet, Umbreit, Bierling, Walter — geben hinlängliche Burgichaft fur Die Bediegenheit bes Inhaltes. Für Geminare gibt es nicht viele ebenfo treffliche Sammlungen. Für ben 3. Band erwarten wir entweder eine Muftersammlung Geb. Bach'icher Berte, inftructiv geordnet und mit Applicatur und Bortragsbezeichnungen verfeben, ober eine Anthologie von Orgelftuden moberner Deifter.

b. Leichtere Orgelmerte.

1. Dr. 3. G. D. Gergog. Die gebraudlichften Chorale ber ebang. Rirde mit mehrfachen Bor. u. Zwifdenspielen fur b. Orgel, op. 42. S. 4. Erlangen, Anbr. Deichert.

Eins ber verbienftpollften und vielfeitigften Sammelmerte! Bu folgenden Choralen find mehrfache Bor-, Bwifchen- und Nachfpiele ber verichiebenften Deifter aller Berioden vorhanden: 40) Erhalt' uns, Berr, bei beinem Wort, 41) Lobt Gott ihr Chriften allgugleich, 42) Run lob' mein' Geel ben herren, 43) herr Jefu Chrift, bu bochftes But, 44) D Lamm Bottes unfculbig, 45) Schaffe in mir Gott, 46) Dein Bergens-Jefu, meine Luft, 47) Bon Gott will ich nicht laffen, 48) Mach's mit mir, Gott, nach beiner Gut', 49) Bas Gott thut, bas ift wohlgethan, 50) Bunderbarer Ronig, 51) Fahre fort, 53) Ber weiß, wie nabe mir mein Ende! 54) 3d will bich lieben, meine Starte, 55) Run laft uns ben Leib begraben, 56) Run lagt uns Gott, bem Berren, 57) Auf meinen lieben Gott, 58) Ach, was foll ich Gunber machen ?- 58) Barum follt' ich mich benn gramen? 59) Jerufalem, bu boch gebaute Stadt, 60) Bion

klagt mit Angst und Schmerzen, 61) Ein' feste Burg. Anhang:
1) Komm, heiliger Geist, Herre Gott! 2) u. 3) Bei Trauerfeierlichkeiten,
4) Nun bitten wir den heil'gen Geist, 5) Es woll' uns Gott genädig sein, 6) Durch Adams Fall, 7) Ein Lämmlein geht, 8) Wenn wir in höchsten Nöthen, 9) Bater unser im Himmelreich, 10) Herzlich lieb hab' ich dich, 11) Nun tommt der Heiden heiland, 12) Erschienen ist der herrlich' Tag, 13) Christ ist erstanden, 14) Bei Trauerfeierlichkeiten,
15) Fuge, 16) Mein Leben ist ein Vigrimstand. Die Choräle sind in falterer und neuerer Form notivt. Ein Suppsementband wird das werthvolle Werk in bester Weise abschließen.

2. 3. 6. Litel. Der prattische Organist. Sammlung v. Bor. u. Nach. spielen f. b. Orgel, 3. Gebr. in Rirchen, Braparanbenschulen u. Seminaren; 2. Thl., 2. verm. u. verb. Aust. Raiserstautern, Tascher. 5,50 M.

Ein wahres Brevier für minderbegabte Organisten. Die gesammte Orgestliteratur wurde in töblicher Weise benutt. Ihre Hauptträger sind bestens vertreten. Minder Wichtiges wurde ausgeschieden und Bessers wurde aufgenommen, so daß die Sammlung wol ihres gleichen suchen durfte. Der Berleger hat für ein recht kleibsames Acusere bestens geforgt.

3. Th. Rewitich. Erftes Uebungsbuch f. Orgelfpieler. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig, Beters. 2,40 D.

Gibt für Anhänger und noch weniger Vorgeschrittene recht passendes Material.

4. Rob. Schaab, op. 118: 20 leicht ausführbare Choralvorspiele über die betanntesten Kirchenmelodien g. Gebr. b. öffentl. Gottesbienste. Leipzig, Forberg. 2 M.

Sammtliche wenig schwierige Praludien find ansprechend und effects voll, auch motivisch und thematisch nicht uninteressant gehalten. Die Stimmführung läßt sich bie und ba bei strengem Standpunkte etwas bemangeln.

5. Dergog, op. 44: 10 teicht ausführbare Conftude 3. fircht. Gebr. f. b. Orgel. Leipzig, Rieter-Biebermann.

Sehr gut gearbeitet, gut und firchlich tlingend, babei nicht schwer. Die betreffenden Praludien find theils frei, theils zu bestimmten Ton-weisen entworfen.

6. Albr. Breede, op. 3: 12 melobische Tonfilide f. b. Orgel mit ob. ohne Bebal, sowie für harmonium. Neuereoid. Ausg. Berlin, Simon. 1,50 M.

Der Autor biefer angenehmen und gediegenen Borspiele ift ein Schüler Dr. Boldmar's, das sagt mit anderen Worten: Anmuth und Gediegensheit sind mit leichter Ausführung bestens gepaart.

7. Carl Rimftebt, op. 5: 15 leichte u. melobiofe Orgelftude 3. gottesbienftl. Gebr. Delitich, Babft. 2 M.

Wenn auch nicht "Kühmstedt'sche" Präludien, sondern nur Kimstedt'sche, so sindet sich doch für schwächere Organisten manches Brauchbare. 12 der Borspiele gehören zu bestimmten Chorälen, Nr. 13 und 14 sind Nachpiele. Der Anhang bringt eine Fantasse über: "Ein' seste Burg ist unser Gott" nach Thalbergs bekannter Fantasse über Reverebeer'sche Theme aus den Hugenotten. Bon besonderer Bedeutung ist indeß das Stüdchen

nicht. Der Berfaffer hatte lieber Eigenes geben follen. Oper und Rirche poffen boch wol nicht jusammen.

8. A. W. Steinhausen. Choralvorspiele f. Orgel mit u. ohne Bedal u. f. Harmonium, 3. Gebr. beim Gottesdienste n. beim Unterricht in Lehrerseminaren. Liefg. 1. Renvied u. Leipzig, Houser. I M.

Im Borwort verbreitet sich der Autor über das Pedalspiel, die Registrirung, Sit des Orgelspielers, Fingersat, Anschlag zc. Sodann folgen 4 Seiten Pedalübungen, darnach 36 kleinere Borspiele von versichiedenen Componisten. Recht brauchbar für Anfänger.

9. R. Meister. Severie, op. 12: Prattifches hilfsbüchlein f. angebende Orgesspieler. 144 Cabengen u. Meine Bortpiele f. d. Orgel in ben verschiebenen Dur- n. Moll-Tonarten, vorzüglich als Memoritftoff für Praparanden u. Seminarzöglinge componirt. 5. neu burchgesehene u. verb. Aufl. Beimar, Kilhn. 3 Dt.

Ganz werthvolle, interessante Orgel-Tonsormen in kleinstem Rahmen. Es freut uns, daß die schätzbare Sammlung eine wohlverdiente außergewöhnliche Berbreitung gefunden hat.

 Messa da Requiem di G. Verdi. Trascrizione per Organo ossia Harmonium o Pianoforte di Franz Liszt. Milano, Edizione Ricordi.

Der einsach schöne Sat — eine merkwürdige Erscheinung bei Berdi — aus dem berühmten Requiem des italienischen Maskro, ift mit bestannter Meisterschaft für die Orgel oder die beiden andern Instrumente — jedes derselben tann den weihevollen Sat selbständig verwerthen — bearbeitet worden. Einige harmonische Feinheiten rühren von dem genialen Bearbeiter ber.

11. Jatob u. Richter. Der Prälubist. Sammlung v. Choralvorspielen in den verschiedensten contrapuntischen Formen, zu jedem evang. Choralbuche. Ein hilfsbuch vorzugsweise s. Organisten z. Gebr. deim össentl Gottesbienste, doch auch behufs des theoret. u. prast. Unterrichts in der Musst in der Musst.
Drzelspiete, sir Präparanden u. Seminaristen, sowie sit Präparandenbildner,
Seminar-Musstehen. "Freunde des Orgelspietes. 1.— 3. Band å 7 M.
Ladenpreis 10 M. Breslau, Hiensch

Auf 7 Bände berechnet wird dieses Präludienbuch das umfangreichste und vorausstichtlich auch das allseitigste unter allen vorhandenen werden. Es sind in dieser Beziehung solgende Einrüchtungen getrossen: 1) diezeingen Choralmelodien, welche beim Gottesdienste am häusigsten vordommen, werden am reichsichsten mit Präludien bedacht, weniger oft vordommende Chorale sind mit einer geringeren Anzahl größerer und kleinerer Borspiele versehen; 2) jedes Helt enthält stets Melodien gleicher Katzgorien; 3) für ganz seltene Melodien sorgte ein Schlußhest (Nr. 7); 4) Die von den verschiedenen Orgelcomponisten gewählten Präludien sind theils frei, theils im strengen Anschluß an irgend einen Choral gehalten; 5) Die zahlreichen Präludien sind in den verschiedensten Formen vorgesührt; 6) die Benutung der verschiedenen Präambuli's für besondere Fälle wurde nur angedeutet; 7) der Charatter jedes Tonstücks, resp. der Melodie, wurde möglichst bezeichnet; 8) bezüglich der Tonarten wurde biesenige beibehalten, in welcher die betreffenden Choräle gewöhnlich gesungen werden; 9) die sehlenden Tempobezeichnungen wurden, im getreuen

Anlehnen an die alten Meister, welche bergleichen gewöhnlich den Ausführenden überließen, nicht ergänzt (warum nicht?!); 10) ganz veraltete oder nicht sit kirchliche Zwecke geeignete Artikel wurden ausgeschsossen. In den 1. Bande (112 S. Duerquart) sind 20 Choralweisen in allseitigster Weise berücksichtigts worden. Fast alle hervorragenden Orgelcomponisten sind hier vertreten. Im 2. Bande (Nr. 132—275) sind Borspiele zu 35 Chorale vorhanden, und im dritten Hefte (Nr. 276—428) wurden 33 Chorale berücksicht. Wenn auch die Arbeiten nuoderner Weister nicht principiell ausgeschlossen sind, so ist der Echwerpunkt doch entschieden in die Bergangenheit gesegt worden. Ob jedoch die Gegenwart nicht noch entschiedener betont werden nützte, möchten wir zur freundlichen Erwägung anheim geben. Hinssichtlich der Schwierizsteit in der Aussährung sieht das ungemein reichhaltige Werk allen Organisten zu Gebote, wenn auch Einiges vorhanden ist, das über mittelmäßige Leisstungen hinausgeht.

12. D. Onderhoff. Bor : u. Rachipiele f. b. öffentl. Gottesbienft. 2. S.: 25 Rachipiele nebft Phantafic. 11. Bert. Effen, Babeter. 2 D.

Einsache, schmucklose Sachen, an ben gemuthlichen Bater "Rinck" anklingend, wenn auch nicht immer an bessen melobische Frische erinnernd.

c. Schwierigere Orgelmerfe.

1. Concerte für Orgel und Orchefter v. G. F. Sanbet, Für Orgel allein bearb. v. E. be Lange. Rr. I. (op. 7, Rr. 2, A-dur), 2,25 M. Rr. II. (op. 7, Rr. 3, B-dur), 3 M. Maing, Schot's Söhne.

Der rühmlichst bekannte Colner Meister hat bereits eine ganz vortreffliche Bearbeitung des 4. händel'schen Orgesconcertes in D-moll (in Beimar d. Kühn) veröffentlicht. — Der Bordertheil des 1. Sates im A-dur-Concert beginnt mit einem martigen Con maesta, dem eine weits ausgespomene Fuge mit sehr determinirtem Thema solgt. Interessant ib der darin enthaltene freie Mittelsat. Die vor dem Schlusse auftretende Cadenz von dem Herausgeber darf als gelungen und stusgemäß bezeichnet werden. Der furze zarte Berbindungssat des ersten und letzten Theiles, Adazio in Fis-moll, ist von dem Bearbeiter und ganz zweckentsprechend. Frisch und munter stürmt das Finale daher. Der Seitensat mit seinen stüchtigen Triolen bedarf einer sehr gut ansprechenden Orgel, wenn er vollständig zur Wirtung sommen soll. Die Ergänzungen dieses Theises von Seiten L. sind pietätss und stylvoll gearbeitet.

Auch der feurige Eingangssatz des B-dur-Concertes verlangt eine sehr gut ansprechende Orgel wegen der vielen Passagen, die der geistreiche Satz zur Bewältigung darbietet. Ein kurzes Andante im Recitandostyl (G-moll) von Lange leitet zum 2. Hauptlate — eine freie Fuge, versetzt mit der zum Theil etwas antiquirten Figuren — stimmungsvoll ein. Schließlich bietet Altmeister Handel — man erschrecke nicht — zwei behaglich und sinnig ausgesponnene Wenuetten. Die Ausstattung dieser

popularen und wirtungsvollen Orgelwerte ift febr gu loben.

2. A. G. Mitter, op. 23: Sonate, Nr. 3, in A-moll filt die Orgel. 2. revid. Ausg. Haag, Bengand & Comp. 2,50 M.

Nachbem bas turge hauptmotip bes erften Sates von bem Sauptmanuale intonirt murbe, entwidelt fich baffelbe au einem feuria babin braufenden Tonftrome, fich auf ber 3. Seite allmälig berubigend und in einem recitatiomäßigen originellen Intermeggo einmundend, bem fich ber elegische Mittelfat in D-moll giemlich instrumental gedacht, von ben garten Stimmen ber Orgel ausgiebig Gebrauch machend, anschlieft. Dach einigen gangartigen Baffagen ertont ploblich ein iconer coralformiger Gefang in D-dur, ber fpater mehrfach burchgeführt wird, worauf ber Mittelfat von neuem antlingt und in eine neue Phase bes 1. Capes einmundet. Derfelbe frystallyfirt fich in ein energisches Marschtempo (A-moll), bas sofort in einfacher Beife pariirt wird. Run erscheint die erste Metamorphose bes ermabnten choralartigen Sates in A-dur, mit ber zweiten, reicheren Bearbeitung des Marichthema's alternirend. In der 3. Umbilbung bochft brillanter Ratur - bat fich bas Sauptmotiv bes 1. Capes mit bem 2. (Moll=) Thema genial vermählt, in ber 4. Bearbeitung gehts aukerorbentlich muchtig in harmonischer Beziehung einher; bas Bebal fcreitet wie ein Bigant mit ehernen Fugen aus ber Bobe, in Octaven, nach ber Tiefe. Der Choral ertont gum britten Dale gang einfach in A-dur, gleichsam wie ein Gebet nach Sturm, in bas Motiv bes Mittelfates aus- und anllingend. Aus bem 2. (Moll- ober Marich-) Motive wird nun das febr daratteriftische Fugenthema entwidelt; immer reicher wird bas mufitalifche Leben und beffen tonliche Ausgestaltung. Die fich auf ben beiben letten Geiten biefes außerorbentlich hervorragenden Tongebichtes - wenn wir nicht irren, ein Stud Programmmufit - tundgebenbe Steigerung gebort vielleicht ju bem Schonften, mas bie gange Orgelliteratur barbietet, wie benn überhaupt biefe Fuge, fowie bas gange Bert zu ben burchmeg originalen Tonfagen fur Die Runft bes Orgelfpieles unbedingt zu gablen ift.

- 3. Tupfer-Gotticalg. Choralftubien. 4 &. 4. revid. Aufl. Leipzig, Bechel. Ueber ben Inhalt biefes hochbebeutenben Bertes ift bereits in fruheren Jahrgangen bas Nöthige gesagt worben.
 - 4. Gottschalg. 2 Bräludien von Chopin f. Orgel, Harmonium ob. Bebalfilgel bearb. Leipzig, Breitsopf & Hartel.

Referent barf versichern, bag er fich bie größte Mühe gegeben hat, biese beiben wunderbaren Clavierperlen entsprechend für die moderne Concertorgel au bearbeiten.

5. Gottichalg. a) Einleitung (Borfpiel) ju Rich. Bagner's Triftan und Jolobe f, Orgel, harmonium ob. Bebalflugel bearbeitet. Leipzig, Breittopf & Bartel.

Daß biese originelle nufitalische Inspiration auch ber mobernen Concertorgel zugänglich gemacht worden ist, hat sich Dieser und Jener wol kaum träumen lassen. Es ist nun aber einmal nicht anders! Much die Orgel kann sich bem steitigen Fortschritte nicht entziehen und darf sich berechtigten Ginflussen nicht fern halten. Daß der Arrangeur sich alle Mühe gegeben hat, dem Originale möglichst nahe zu kommen und doch auch die Eigenthümlichkeit der Orgel zu wahren, werden Kenner von bergleichen

fcmierigen Arbeiten fofort ertennen. Für ben firchlichen Gebrauch find Diefe, sowie auch die folgende Babe burchaus nicht geschrieben. Schulmeisterawirnigner mogen überhaupt biefen, bem lebendigen Fortschritte bulbigenben Biecen fernbleiben.

b) Gebet aus Riengi v. Rich. Wagner für Bebalflügel, Sarmonium ob. Drael itbertragen. Berlin u. Dresben, Abolf Filrfiner,

Die icone melodienreiche und harmonisch intereffante Biece wird fich in biefer Bearbeitung gar nicht übel machen und ift bei Concerten recht gut zu verwerthen.

6. 2. Enlge. 6 Uebertragungen aus Bagner's Lobengrin f. Sarmonium. Bedalflügel ob. Drgel. Leipzig, Breittopf & Sartel.

Auch diese Gaben ber Beimarischen (Ligt = Topfer'schen) Organistenichule feien fortidrittlichen Orgelipielern bestens empfohlen. Diefe Arbeiten find übrigens leichter als die beiben vorgenannten Concertfage. In allen 3 Transfcriptionen ift bas neuere Bebalbezeichnungsspftem in Anwendung gebracht.

7. Sänlein. 2 Uebertragungen: a) Choral, 1. Alt (75 Pf.). b) Chor: Bach auf! 3. Alt (50 Pf.) aus Wagner's Meisterfingern für die Orgel. Mainz, Schott's Sohne.

Beibe Stude aus ben Meisterfingern, welches Musitbrama fich befanntlich burch feine eminente moberne Bolyphonie auszeichnet, eignen fich fehr mohl für bie Orgel und find entiprechend bafür umgestaltet.

8. Dr. J. G. Bergog, op. 30: Bralubienbuch. 2. umgearb. Aufl. Th. I: Allgemeine Borlpiele, 4,50 M. Th. II: Choralvorlpiele, 4,50 M. Th. III: Choralvorlpiele, 4,50 M. Th. III: Chorale, Fughetten, Trio's, Fugen, Rachipielex. 4,50 M. Leipzig, Rorner.

Obwol biefes umfangreiche Wert junachft fur bas neue Choralbuch ber protestantischen Rirche in Baiern berechnet ift, fo lagt es fich bennoch megen feiner Allfeitigfeit, Reichhaltigfeit und Gediegenheit überall benuten. Die Ausführung ber aufgenommenen Mufter- und Deifterftude erforbert nur einen mäßigen technischen Apparat.

9. Dr. Herzog, op. 45: Sechs Orgelstüde f. b. Orgel. H. 1: Choralborfpiel zu: Schmilde bich, o liebe Seele — Andante, sugirtes Prälubium, 2 M. (die einzelnen Stilde werden separat abgegeben).

Andante con moto, Toccate, Juge, 2,50 DR. Leipzig, Rieter-

Nr. 1 ift modern-bachisch gehalten; Nr. 2 eine mehr freiere, ebelmelodische Ericheinung, Dr. 3 eine ftreng ausgeführte, acht firchliche Tonbichtung in E-moll, mit fehr iconem Schluffe in E-dur; Rr. 4 eine mirfungspolle freicontrapunftische Excursion: Nr. 5 eine interessante Toccate. bie mir für Concertzwede empfehlen. Dur mäßige Technit ift bei biefen eblen Gebilben erforberlich.

10. Dr. 3. Bergog, op. 46: 2 Orgelfonaten, Rr. 1 in D-moll, 1,50 M. Dr. 2: Baffions. Conate in G-moll, 1,50 DR. (Dr. 37 u. 38 bes Rahnt's ichen Albums fitr Orgelfpieler). Leipzig, Rabnt.

Die Freunde und Berehrer bes Dr. Bergog haben ichon lange auf

Songten für die Drael gewartet. Bier find zwei treffliche Berte biefer Gattung. Im erften Sate ber D-moll-Conate find zwei contraftirenbe Gabe meifterhaft burchgeführt. Reigend ift ber zweite Gat in F-dur nach feiner melodischen Erfindung, intereffant nach feiner harmonischen und und modulatorifchen Ericheinung. Das Finale, an bas erfte Thema anflingend, gibt fich als Mufterfuge. - Die 2. Sonate beginnt mit einer weichen, altfirchlichen Cantilene, woran fich ein trefflich gearbeitetes polyphones Con moto fcblieft, auf welches ein weibevolles melodisches Abagio folgt, mas auch, wie ber Mittelfat in ber vorgenannten Biece, feparat recht füglich permenbet merben tann. Berfohnend ichliekt ein ebelgeformtes feelenpolles Andante Die gange moblgelungene Tonbichtung ab.

11. Th. Remitich. 36 größere Orgelfilde. Bor-u. Nachspiele, Phanta-fien u. Fugen, Trio's x. 3 M. Leipzig, Siegismund & Bollening.

Unter ben bier bargebotenen Orgelfachen von Diebold, Dierich, Dregler, Remitich, Meufelbach, Mitterer, Biel, Camberger, Stehle, Bangl und Rfaftowsty ragen besonders die Berte des St. Ballener Domtavellmeisters Eb. Stehle rühmlichst hervor; es find: "Trauer und Troft", "Beim todten Liebling", "Tu es Petrus" (Festfantafie), großes Postludium, welche schon ziemlich virtuofe Technit erforbern. Die andern fleineren Sachen gehören mehr bem Mittel- und Rlein-Bute an.

12. Gustab Mertel, op. 124: 12 Orgelfugen von mittlerer Schwie-rigteit 3. Studium u. 3. tirchl. Gebrauche. H. 1, 3,50 M. H. 2, 4 M. Lepzig, Mieter-Biebermann. 13. Derfelbe, op. 122: 2 Andante f. Orgel 3. Concertgebrauche. Eben-baf. Rr. 1 (in As-dur) 1,80 M. Rr. 2 (in A-moll) 1,80 M.

Die awolf Fugen athmen burchaus einen ernften und firchlichen Sinn, und mas von ichwerwiegender Bebeutung ift: es find lauter Charafterfugen, b. b. ihre Themen wollen etwas Bestimmtes fagen ober ausdruden; es find feine charafterlofen Tonfpiele, fondern lebenspolle Charatterbilder in ernsthafter Form, welche ber Autor mit spielender Leichtig= feit handhabt.

Als Gegenfate biergu find die beiden berrlichen Andante's gu betrachten; bas mufitalisch Schone in freier Form. Alles jedoch ebel empfunden, makig ichmierig, aber eine tlangreiche Orgel beanspruchend.

14. 30f. Rheinberger, op. 111: Conate für Orgel in Fis-dur. (Much f. Bianoforte zu 4 Sanden bearb.) Leipzig, Riftner. 3 M.

Unter ben uns befannten 5 Orgelsonaten Diefes Componiften burfte bie vorliegende, mas blubendes, musitalisches leben anbelangt, Die vorzuglichfte fein. Der erfte mufitalische Bebante icheint einen fcmeren Entfolug anzudeuten; ein folgender lieblicher Bug milbert die Berbigfeit bes Das barauf folgende Allegro moderato beginnt mit einem originellen Thema, bem fich balb ein weniger ausgesponnenes Geitenmotiv zugefellt. Beibe Bedanten werden zu einem breit babinfliegenden Gape ausgeführt. Der 2. Sat: Adagio non troppo, in D-dur, beginnt mit einer munbericonen Cantilene, begleitet von weichen, ausgehaltenen Accorden. Unpermuthet fturmt ein Allegro in Form eines Schergo baber in Fis-moll, als Gegenfat zu bem fonnigen Abagio, um fpater bem ichonen Gingangs-

gefange Blat zu machen. Siegesfreudig braufet ber Sauptfat bes glangenden Finales baber. Rachdem fich ber Tonftrom nach Es-dur gewendet, ertont ein neuer heroifcher Gebante, ber, intereffant verarbeitet, fich indek mieber nach Fis-dur wendet, um wieber in bas erfte Thema Bang eigenthumlich berührt wird man burch ben uneinzumünden. gezwungen eingeführten Tripeltatt. Nachbem beibe Themen effectvoll alterniren, findet bas berrliche Tongemalbe feinen Abichluß.

15. Dr. Boldmar, op. 368: 8 Festspiele für bie Orgel. S. 1 u. 2, à 3 D. Leipzig, Rieter-Biebermann.

Der für Orgel fruchtbarfte Meifter offenbart bier allerbings nicht neue Ceiten feiner vielgestaltigen Dufe, aber biefe Reftspiele - barunter meint ber Meifter größere freiere, meift bomophone Braludien fur festliche Belegenheiten - werben einer großen Angahl von Organisten, Die nicht in erster Linie mitthaten, b. h. virtuos mit orgeln konnen, willfommen fein, benn es find biefe Cape fehr ins Bebor fallend, ohne bulgar gu fein, und nur mäßig ichmer.

16. Phil. Bolfrum, op. 1: Conate in B-moll f. b. Orgel. Minden, Mibl. 2,50 M.

Diefem außergewöhnlichen Erftlingswerte eines hochbegabten Runftjungers ift bas alte Sterbelied : "Wenn mein Stundlein vorhanden ift" als poetischer Borwurf beigegeben. Ziemlich bewegt beginnt ber erfte Sat. Drei Grundgebanten tommen zu geiftvoller Bermenbung. Dem bochpoetischen und originellen 2. Sate liegt bie 2. Strophe jenes alten berben Liebes zu Brunde. Much allein vorgetragen wird biefer icone Gat von guter Birtung fein. Dem 3. Theile Diefer Breissonate ift bie 3. Strophe bes berührten Liebes vorangestellt. Der alte Choral erflingt in ungeschmintter und ungeschmudter Ginfachbeit. Daran fcblieft fich eine überraschend icon gearbeitete Fuge in B-dur, in der auch frühere Themen ungesucht antlingen. Wir beißen ben berufenen jungen Runftler auf unferer Arena berglichft willfommen.

17. Moris Brofig, op. 19: 6 Tonftude für bie Orgel. Offenbach, Une brè. 1,80 M.

op. 21: 5 Bral. u. 1 Phantafie. 2 5. à 2 Dt. u. 1,75 Dt.

Berlin, Golefinger.

4 Andante f. d. Sarmonium, ebendas. 1.50 Dt. op. 24: op. 13: Postubium, 2 Präl. u. Phantasse f. b. Orgel. Offendad, André. 1,70 M.
op. 14: 2 Präl., 2 Postub., 2 Trio's u. Phantasse f. b.

Orgel, ebenbaf. 2 DR.

op. 15: 2 Pral. u. Phantafie mit Andante u. Fugato f. b. Orgel, ebenbaf. 2 DR.

op. 13 enthält ein glangendes Rachfpiel im freien Style, zwei lieb. liche Praludien in A- und E-dur (wenig fcwer); bagegen empfiehlt fich die schöne wirtungsvolle Fantafie in As-dur, mit diesen melodiofen Zwischenfaten und einer trefflichen Schluffuge ju Concertzweden. op. 14 bringt amei intereffante Trio's, ein icones Boftludium, eine fleinere Kantafie (C-dur), mehr homophon, und ein fugirtes Bostludium in G-dur, von mittlerer Schwierigfeit. In op. 15 mochten wir die Aufmertfamkeit auf bie sehr effectvolle Fantasie (Rr. 2) in D-dur hinlenken. In op. 19 sinden wir Präludien, von denen uns besonders das freundliche Andante in A-dur, sowie das edel empfundene Larghetto in G-moll gesallen haben. In op. 21 tritt uns zuerst (im 2. Hefte) eine weitauszeführte Orgelsantasie (auch für Pedalharmonium) entgegen, welche mit ihrem pompösen Schlusse in E-dur (% Takt) concertsähigen Orgelspielern sehr willtommen sein wird. Die 5 Präludien sind poesses und weihevoll, ohne allen Schulmeisterzwirn. Die 4 langsamen Sähe sind treffliche poetische, nicht schwere Gebilde, die auch ohne Nedal gespielt werden können.

18. Guft. Flügel, op. 77: 2 Orgelftude. Berlin, Schlefinger (Lienau). 2 M. Unter biesem schlichten Titel bergen sich zwei gang vorzügliche Choralparaphrasen ("Wie schon leuchtet der Morgenstern" und: "Wachet auf, ruft uns die Stimme"), von denen namentlich die lettere ein prachtvolles Stud ift.

19. Dr. Boldmar, op. 365: 6 große Orgelnachspiele. Leipzig, Siegismund & Bollening. 2,25 M.

Dehr homophon, effectvoll b. h. ins Bebor fallend, mäßig ichmer.

20. Album für Orgelspieler. Liefg. 36: Sonate v. **Moosmair.** 1,50 M. Kefg. 39: 12 Chorasvorspiele (mit Cantusfirmus) v. **XB. Schüte.** (op. 19). 2 M. Liefg. 40: Brälubium und Fuge. (2. Man. u. Peb.) Lephig, Kahut.

Die Orgessonate ist jedensalls der erste Flügelschlag eines aufstrebenden Talentes; 3 Sate in knapper Form, am wenigsten bedeutend ist der erste. Der zweite ist in Form eines ansprechenden Trio's gehalten; der dritte eine gut gearbeitete Fuge. Bei den sonst branchbaren Schüke'schen Borspielen ist die Stimmführung nicht immer "gewählt". Das Praludium und die Fuge bekunden einen merklichen Fortschritt gegen des Autors frühere Arbeiten.

d. Für Orgel gu 4 Sanben und boppeltem Bebal.

21. 2. Thiele. Concertfat in C-moll f. b. Orgel gu 4 5. componirt. Ber-

ausgeg. v. Saupt. Berlin, Schlefinger. 3,50 DR.

hier haben wir wol den großartigsten Originalsak, der je für zwei Orgelspieler geschrieben wurde. Ein turzes bewegliches und energisches Motiv wird frei durchgeführt. — Später tritt ein ruhiger zweiter Gedante in Es-dur auf, begleitet von donnernden Pedalbässen. S. 13 wird die Haupttonart C-moll verlassen, C-dur tritt effectvoll, wenn auch nur vorsübergehend ein, und dann geht's in grandioser Steigerung (19stimmig) zu Ende. Mit einer einzigen Ausnahme wird vorwiegend das volle Wert einer großen ausgiebigen Orgel beansprucht.

e. Choralbücher.

1. 3. C. Rühnau. Alte und neue Choralgefange vierftimmig ausgefest. 7. Aufl. Berlin, Carl Paeg. 9 D.

Borliegendes Choralbuch ift mol eins ber verbreitetsten und angesehenften im Konigreich Preugen. Diese weite Berbreitung verdient das Bert auch, benn es ist eins ber reichhaltigsten und correctesten unter ben neueren Choralbüchern. Es enthält nicht weniger benn 339 Choralweisen, vierstimmig ausgesetzt mit bezifferten Bassen. Die Entstehungszeit der Chorale, welche alphabetisch geordnet sind, ist genau angegeben; die Zwischenspiele sind erfreulicher Weise noch nicht verbannt, sondern sind in guter Qualität vorbanden.

2. 23. Bergner. Evangel, Choralbuch. 4. Mufl. Riga, Rymmel,

Enthält 129 Chorale ohne Zwischenspiele, meist in enger Lage gesett. Die Zeit der Entstehung und die Componisten sind angegeben. Unter Rr. 126 findet sich ein russisches arienmäßiges Lied von Ulmann; in Rr. 127—129 sind liturgische Gesange angereihet.

3. A. Raulbad, Choralbuch für bie evangel. Rirche ber Fürftenthumer Balbed u. Byrmont. Arollen, Speper.

Dieses Ergänzungschoralbuch enthält 78 Choräle (ohne Zwischenspiele) in accentuirend rhythmischer Fassung; der Tonsak, meist in weiter Harmonie, ist einsach und kirchlich würdig. Der Anhang enthält 14 Kirchengesange in quantitirend-rhythmischer Form, sowie einige liturgische Genge. Die Entstehungszeit und die Bersasser der Choräle hätten verwertt werden können.

4. M. G. Ritter, op. 40: Die boben firchlichen Fefte. 34 Chorale f. Barmonium ob. Clavier m. untergelegt, Terten, Magbeb., Beinrichsbofen, 2,30 M.

Eine recht werthvolle Gabe. Der Berfasser hat die schönen Choräle nicht alle selbst harmonisitt, sondern auch Tonsäte der verschiedenen Meister des Choralsates, wie Seb. Bach, Eccard, verwerthet. Neben der neueren ist auch die ältere Choralsorm berücksichtigt. Bom Texte sind 3—4 Strophen aufgenommen.

f. Für Orgel und andere Instrumente.

Fr. Lux, op. 60: Andante über bie Choralmelodie: "Bie schön leucht't uns ber Morgenstern" f. Org. u. Biosoncello ob. Horn. Mainz, Schott's Sohne. 1,75 M.

Die Orgel beginnt piano im dreistimmigen Sate den genannten Choral. Das Cello resp. Horn verbindet die beiden ersten Choralzeilen durch ein schönes Zwischenspiel; die Orgel führt dann die Choralreise weiter, umspielt von dem Soloinstrumente. Nach dieser ersten Durchsührung beginnt die Orgel eine sigurirte Durchsührung der beregten Meslodie; der Hauptgedanke ist der ersten Choralzeile entnommen, das Soloinstrument übernimmt eine getragene Melodie an den Cantus sirmus antlingend. Für Kirchenconcerte recht beachtenswerth.

g. Für Harmonium.

1. Harmonium. Musitkatalog. Eine spstemat, geordnete literarische Ueberssicht der dom Beginn des Harmoniumspiels dis 3. J. 1877 im Drud erschienten Musitalien, nehit e. Berzeichnis v. Werten über Bau u. Behandlung des Harmoniums, unter Bertidischiquung der Berte ilder den Drzeeldau x. gesammelt u. herausgeg. v. Carl Simon. Berlin, Simon.

Ein gang ichathbares Repertorium für die Freunde biefes ichonen Instrumentes; es enthalt ein wol erschöpfendes Berzeichnis von Schulen, Lehrmerten, Uebungen, Soloftuden, Duo's für harmonium und Bianoforte 2c., Berlen gu 4 Sanben, Trio's, Quartette, Quintette, Gertette, Gefangsftude mit harmoniumbegleitung und ichlieflich eine ftattliche Angabl theoretifder Berte über harmonium= refp. Orgelbau.

2. 9. Stanf. Album ber beliebteften Arien. Gefange u. Lieber ohne Borte b. Menbelsfohn-Bartholby f. bas Barmonium ob. Orgel bearbeitet. Maing, Schott's Cohne. 3 Dl.

Eine prachtige Guirlande edler M. Tonblumen (29 Nummern), entnommen aus dem weltlichen und geiftlichen Liederschate Dt. Tonmeifen, fowie aus ben berühmten Liebern ohne Borte bes popularen Das Arrangement ift möglichft in leichtem Stole gebalten. Musftattung febr icon.

3. Mug. Reinharb, op. 16: Harmonium = Schule. Berlin, Carl Simon. 12 DR.

op. 13: 20 Barmonium. Studien (ein Supplement zu jeder Harmonium-Schule), ebendaß. 2,50 M. Concertirende Trio's für Siofonello (od. 2 Harmonium, od. Bioline), Harmonium od. 2 Pianoforte aus den Berten classischer 11. moderop. 14:

ver Meifter. h. 1: Beethoven, Abagio aus bem 1. Concert, op. 15, ebenbaf. 3 M. Immortellen aus ben Werken classischer ficher u. moderner Meister f. Harmonium op. 15: u. Pianoforte. Nr. 1: Fr. Schubert, Magio aus der Cavierspaate E-moll, ebendal 2 M. Der Hausfreund, Stilde aus den Werken classischer Meister als Trio's f. Bio-classischer Meister als Trio's f. Bioop. 19:

loncello (Bioline), Sarmonium u. Pianoforte, ebendaj. 3.50 M.

Eine ber vorzüglichsten, - wenn nicht bie vorzüglichste - ber uns befannten Sarmonium = Schulen. Der 1. Theil gibt Anleitung über ben Mechanismus bes harmoniums, Anfchlag, Fingerfat, Behandlung bes Instrumentes; im 2. Theile findet man 1-3ftimmige Uebungen fur beibe Sande; ber 3. Theil sucht bas Tonleiterspiel zu pracifiren und wibmet ibm Die nothige Aufmertfamteit. Darnach erscheinen eine Reihe von Choralen und Bolfeliebern (§ 23); § 24 birgt eine Angahl gut bearbeiteter claffiicher und moderner Stude; § 25 Biecen fur Barmonium und Bianoforte. Der Anhang verbreitet fich über bie Bercuffion, bas Brolongement, bas Transpositions = Sarmonium. Die von bem Berfaffer ber preiswerthen Schule componirten fleinen Gate, in Form von Studien ober Braludien. find bem betreffenden Inftrumente recht gut auf ben Leib geschnitten, wie benn auch die genannten Arrangements zu ben besten Arbeiten geboren, Die mir auf Diesem noch jungen Bebiete befiten.

4. Dr. R. Ceeger, op. 60: Bratt. Anleitung 3. Sarmoniumfpiel, 5. 1-3 à 1,80 M. Offenbach, Anbre.

Diefe turze Anleitung fest alles Theoretische icon voraus und enthält baber nur eine ftufenweiß geordnete reichhaltige Musmahl von einschlägigen Uebungsstuden, welche aus ber Musica sacra et profana entlehnt find. In Diefer Beziehung verbient Die Cammlung alle Anertennung.

- 5. **R. Schaab.** Mendelssohn-Album. Gine Blumenlese aus Mendelssohn-Bartholby's Berten zusammengest. f. Harmonium. Leipzig, Forberg, S. 1—4 à 1.50 M.
- 6. R. Edjaab. Arien und Chore aus Fir. Mendelssohn-Bartholby's Oratorien Baulus u. Clias f. Bianoforte u. Harmonium eingerichtet. Leipzig, ebendas. Rr. 1-5, à 75 Bf. - 1,25 M.

Der Berfasser hat für bergleichen Sachen eine geübte Feber. Namentlich das Album enthält eine große Menge herrlicher Musit. Ob indeß Alles gang entsprechend bearbeitet ist, 3. B. Takt 21—23 in Kr. 67 (es sind nur die Begleitungssiguren vorhanden, die Melodie fehlt), darf bezweiselt werden. Die Auslese bezüglich der oratorischen Werke des Meisters macht sich in dieser Bearbeitung gang gut.

X. Jesen, Schreiben und Stenographie.

Bon

Dr. g. O. Bimmermann,

Schuldirector in Leipzig.

I. Lefen.

a. Methobifche Schriften und Fibeln.

Dem ftrebfamen und tuchtigen Lehrer, ber mitten in ber vollen Arbeit ber Schule fteht, ber im beigentbrannten Streite um bie befte Unterrichtsmethode feste Stellung genommen gu haben meint und die ihm als richtig ericheinende nach redlichstem Bemühen auf eigene Sand weiter fortzubilden fich bestrebt, mag wol oft ber Bunfch nabe treten, rudwarts ju ichauen und, von fundiger Sand geleitet, die Geschichte ber methodischen Entwidelung biefes ober jenes Unterrichtszweiges zu burchwandern. Lernt überhaupt ber bentenbe Babagog oft aus ber Beschichte ber Erziehung und bes Unterrichtes mehr als aus einem umfangreichen Compendium ber Babagogit, fo wird ficher auch ber prattifche Lehrer aus bem geichichtlichen Berlauf, ben bie einzelnen Unterrichtszweige in methobischer Beziehung genommen haben, am ficherften ein flares Urtheil gewinnen, melde Eigenthumlichkeiten und Borguge die verschiedenen Methoden vor einander besiten. Da nun wol in der Bolfsichule fein Unterrichtsgegenstand eine mannigfaltigere Behandlung erfahren hat und noch erfährt als ber erfte Lefe- und Schreibunterricht, fo ift es als ein hocherfreuliches Beugnis von ber regen Theilnahme, Die biefem wichtigen Lehrgegenstande zugewendet wird, anzusehen, bag bas verfloffene Jahr uns zwei Arbeiten gebracht hat, Die, beruhend auf gründlichen und muhfamen Studien, bie geschichtliche Entwidelung und bie Methoben beffelben, bie fich im Laufe ber Beit herausgebildet haben, barlegt. Die erfte biefer Arbeiten ift im zweiten Banbe von Rehr's Geschichte ber Dethobit bes beutiden Boltsiculunterrichtes G. 328-438 unter bem Titel: "Die Befdichte bes Lefeunterrichtes. Bon C. Rehr". enthalten; die zweite felbständig erschienen unter bem Titel:

hat auch das erstgenannte Werk an einem Orte des Jahresberichtes

^{1.} Der erste Lesennterricht. 2. flart verm. Ausl. bes "Begleimvortes zu ber Fibel" u. bem "Ersten Leseunde" v. Deinr. Fedjuer. Berlin 1878. Wiegandt & Grieben. IV u. 108 S. 2,75 M.

seine Besprechung gefunden, so ift's boch sicher auch hier vergönnt, turz auf den reichen Inhalt des in Bezug auf den ersten Leseunterricht Gebotenen hinzuweisen.

Da fich ber erfte Lefeunterricht an die Fibel anschlieft. ift biefe befonders nach ihrem Inhalt und ihrer Dethode geschichtlich beleuchtet. Bas ben Inhalt anbelangt, fo laffen fich brei Berioben unterscheiben. Die erfte bringt Ribeln mit pormiegend religiofem ober firchlichem Stoffe. ba es ja in ben alten Schulordnungen, Die Die reformatorifche und nachreformatorifche Zeit bervorbrachten, als Grundfat galt, bag bas Lefen aus bem Ratechismus geubt werben foll, ben bie Rinder ohnedem lernen Die zweite Beriode bringt Fibeln mit weltlichem Inhalt und amar jum Zwede ber Ergöplichfeit ober ber Erhöhung ber Lernfreudigfeit ber Schuler, Diefe Anficht, fand vorzuglich unter den Philanthropiniften ihre Bertreter. Die britte Beriode, Die mit Eberhard von Rochow beginnt, fieht von allen nicht gur Cache geborigen Rebengmeden ab und erftrebt nur bie fprachliche Forberung ber Schuler. Mus allen Berioden unter ben perschiedenften Titeln tommen in ben Fibeln noch Buthaten por. welche Die ichnelle Erreichung bes Lefegwedes ermöglichen und als Erleichterungsmittel bes erften Refenlehrens bienen follen. Es find bies bie Bilber, Die, gmar aus ben Bilberbibeln ichon frubgeitig in Die Ribeln mit hinüber genommen, boch erft burch Umos Comenius ju Bebeutung und Unfeben im Jugendunterricht getommen find; ferner auch die Berschen ober Reime.

Am aussührlichsten ist die Geschichte der Fibel in Bezug auf die verschiedenen Methoden behandelt und zwar sind die Acten des ersten Lesenlehrens in folgender Reihe betrachtet: die Buchstadir-, die Cautir-, die Schreib-Lese- oder Lese-Schreib-Wethode; die Berbindung des Lesenstit dem Anschauungsunterrichte oder die Normalwörter-Methode, die allerdings wieder zahlreiche Nüancirungen aufzuweisen haben. Trot dreihundertjährigem Kingen ist doch die methodische Entwicklung noch nicht abgeschlossen, wenn auch die Säpe: das Buchstadienen ist geistlos und deshalb zu verwersen; die Lautirmethode ist der beste Weg zum Lesensen; mit dem Lautiren nuß das Schreiben in organische Verbindung gebracht werden — zur allgemeinen Anerkennung gesommen sind.

In dem 2. Theile der ebengenannten Kehr'ichen Abhandlung ift im Allgemeinen derfelbe Gegenstand erörtert wie in dem schon oben angezeigten Buche von Fechner. Der 1. Theil desselben beschäftigt sich mit der Lautund Schriftsprache, mit der Kintheilung der Laute, mit der Begriffsbestimmung des Lesens, mit dem Rutzen und der Bedeutung desselben und
erörtert den geeigneten Zeitpunkt für den Beginn des Leseunterrichtes in der Schule. Der 2. Theil gibt einen sehr eingehenden Rückblid auf die Geschichte der wichtigsten Lesearten. Die überhaupt möglichen Bersahrungsarten surückgeführt. Es sind dies Wortmethode, nach welcher der gurückgeführt. Es sind dies Wortmethode, nach welcher der Gechüler gleich einzelne oder zu ganzen Sätzen verbundene Wörter kennen sernt, die ihm vorgesprochen werden, bis er sie zu lesen, auch ihre Bestandtheile anzugeben vermag; die Silben- oder Sillabirmethode,

nach melder ber Schuler bie einzelnen Gilben ber Sprache lefen lernt, ohne porher die Reichen fur die einzelnen Laute tennen gelernt zu haben; Die Elementirmethobe, nach welcher ber Schuler querft Die Elemente ber Borter tennen, aussprechen und zu Bortern verbinden lernt.

Methode ift entweder eine Buchftabir - ober Pautirmethode.

Obgleich die Buchstabirmethobe in ben letten Jahrhunderten bei uns fast ausschließlich in Bebrauch gemesen und in ben preugischen Schulen erft burch bie "Allgemeinen Bestimmungen vom 15. October 1872" untersagt worden ift, fo find ichon feit langem Die Mangel Diefer Methobe ertannt und Berfuche ju ihrer Berbefferung unternommen worben. Babl berjenigen Schulmanner, welche an Diefer Berbefferung gearbeitet haben, ift außerorbentlich groß. Schon Balentin Idelfamer, beffen "rechte Beife aufs furzefte lefen gu lernen" 1539 in Marburg erfcbien, unterichied genau amifchen Buchftabe und Laut und aus ben aus ber angeführten Schrift mitgetheilten Broben erhellt, wie nabe er ber Lautirmethobe ftanb. Der heftigfte Gegner ber alten Buchstabirmethobe mar im vorigen Jahrhundert mol ber Grunder ber Leipziger Taubstummenanstalt Samuel Beinide; aber erft bem befannten Stephani mar es in ben erften Decennien unferes Sahrhunderts porbehalten, burch feine neue Methobe bes Lefenlernens eine burchichlagende Berbefferung ber Methobe biefes Unterrichtszweiges berbeiguführen. Dach furger Beit erschienen eine Menge Schriften, beren Berfaffer biefelbe weiter auszuführen fuchten. ihnen find vorzüglich Olivier und Rrug hervorgehoben worden, welche beim Lefenlehren ihre Sauptaugenmert auf ben Sprachmechanismus und bie Sprachorgane richteten.

Wenn icon burch Stephani Die Methobe bes erften Lefeunterrichtes ihrer Bolltommenheit einen großen Schritt naber gebracht murbe, fo tonnte fie auf die Dauer auch in Diefer Gestalt nicht befriedigen, ba ihr noch ein michtiges Moment, Die Berbindung bes Lefens und Schreibens, fehlte. Das Berbienft, Diefer Berbindung Bahn gebrochen gu haben, gebührt Rach einer Darftellung und Beurtheilung ber Schreiblefemethode biefes Babagogen werden bie hervorragenbften Schulmanner genannt, unter beren Sanben biefelben weiter ausgebilbet murbe, fo baf fie jest wol im Staube ift, berechtigten Ansprüchen zu genügen. Unter benjenigen, welche fich ben Husbau Diefer Unterrichtsart angelegen fein ließen, nehmen ja befanntlich bie Begrunder und erften Berausgeber bes paba-

gogifchen Jahresberichtes eine ber erften Stellen ein.

218 Bertreter ber analytischen und analytisch-funthetischen Leselehrart find Gebite, Jacotot, Beingart, Geltfam und Cholz genannt, und bie berichiebenen Modificationen, die fie ihrer Methode gaben, auf Grund ihrer

Schriften bargeftellt.

Im letten Abschnitt bes hiftorifchen Theiles vom Fechner'ichen Buche wird noch die Leipziger (Normalwörter-) Methode erörtert, die in dem bafigen Schuldirector Bogel ihren Begründer und Sauptvertreter gefunden Die weite Berbreitung berfelben, ber Umftand, bag bie befannten und icon früher im Jahresbericht angezeigten Schriften bes Berfaffers: "Deutsche Schreib - Leje - Fibel und bas erfte Schulbuch fur Rinder" im wesentlichen dieser Methode folgen, lassen es erklärlich erschienen, daß im dritten Theile der erste Leseunterricht nach der Normalwörter-Methode sehr aussiührlich besprochen und die wesentlichste Literatur über dieselbe ansgesührt worden ist. Im vierten Abschnitte wird als Begeleitwort zu Fechner's Fibel eine methodische Anweisung zum Gebrauch dieses Buschs gegeben. Nachdem hierbei zuerst die zwanzig Normalwörter genannt und die Auswahl derselben gerechtsertigt worden, wird die Frage beantwortet, welches Alphabet der Schüler zuerst lernen soll. Ferner werden die einzelnen Fibelabschinitte charakterisit und zuletzt reichhaltige Materialien sir die Behandlung der Normalwörter dargeboten, die jedem Lehrer, der nach den genannten Fibeln unterrichtet, zur sicheren Unterweisung dienen.

Die Lebrerschaft tann es bem Berfaffer nur Dant miffen, bag biefes Begleitwort, welches ber Fibel bei ihrem erften Erscheinen mit auf ben Weg gegeben worden ift, zu einer auf Quellenftudium berubenden Geschichte ber michtigften Lefelebrarten erweitert morben ift. Gegen vierhundert Ramen von Schulmannern, Die theils burch ihre theoretische, theils prattifche Thatigfeit fich auf Diesem Gelbe ber Babagogit auszeichneten, find barin enthalten, unter benen wiederum die megbahnenden Berfonlichfeiten um der Charafterifirung ihrer Beftrebungen willen moglichft ausführlich zu Borte getommen find. Durch forgfältige Angabe ber Quellenschriften ift auch benen, welche fich felbständig noch weiter in ben intereffanten Begenftand vertiefen wollen, ein Mittel in Die Band gegeben, Diefe Stubien fortzuseten. Beibe Methoditer, Rehr und Fechner, tommen am Ende ihrer historischen Untersuchungen zu bem gemeinsamen Resultate, baf fich bie analytisch-innthetische Dethobe erfahrungsgemäß als Die beste unter allen Lefemethoden empfiehlt. Mag man bies nun gugeben ober nicht: fo viel fteht wol fest, daß die methodische Entwidelung bes Leseunterrichtes noch nicht zu vollem Abichluffe getommen ift, daß felbit die befte Methode ohne Berth ericheint, wenn fie nicht von einem einfichtigen, tuchtigen Lehrer gehandhabt wird. Für diese gang besonders find die obengenannten Arbeiten geschrieben; mogen fie baraus ertennen, wie alle, selbst die neuesten methodischen Erscheinungen in ben Bestrebungen früherer Reiten ihren Grund finden, wie nur jeder Lehrer bei ber rechten rationellen Behandlung bes Unterrichtes benfelben in fegenbringender Beife ertheilen tann.

Bon ben in Diesem Jahre gur Besprechung vorliegenden Fibeln sind einige mit ausstührlicheren Begründungen für die Ginrichtung und Anlage und mit Anweisung für den Gebrauch berselben erschienen.

Es find bies junachft

2. Die erfte Stufe des elementaren Lefe- u. Schreibunterrichtes. Mit 12 Tabellen f. d. ersten Lefe-Unterricht. Bon Chr. Dietrich, Eftingen 1878. Aug. Weismann. 28 S. 60 Pf.

3. Der Sprech., Schreibs, Lese Mitterricht u. die Anweisung z. Gebrauche der Fidel v. C. Steinhäuser. Langensalza 1878. Beyer & Sohne. 42 S. 50 K. d) Fibel für den Sprech., Schreibs u. Leseuntersricht beard. v. C. Steinhäuser. 4. Aufl. Langensalza. Beyer & Sohne. 4 Tasten Sprechs u. 68 S. Druckschift. 45 Pf.

Der Berfaffer ber erften Stufe ift ein entschiebener Gegner ber

Schreiblesemethobe, er balt es für meit einfacher und rationeller, ben Lefeunterricht, welcher in ber Schule querft betrieben werben muffe, vom Schreiben zu trennen und von vorn berein an Drudbuchstaben nach ber Lautirmethobe zu ertheilen. Er verlangt, bag ber Lefeunterricht, ba für benselben feine Borübungen nothig feien, fofort beim Beginn bes Coulunterrichtes mit ber Borführung von ben Buchstaben, beren Reibenfolge fich nach ihrer Form, nach ber Schwierigfeit ber Aussprache und ber Art bes Rusammenschluffes ber Laute zu richten babe, beginnen muffe. specielle Unterrichtsmeise bleibt babei mefentlich biefelbe wie bei ber Schreiblesemethobe. Als Mittel, mit benen ber Unterricht ausgeführt merben foll, gelten bas Bormalen ber Buchftaben, Die Benutung ber Lefemafchine, ber Lefetafeln und ber Fibel. In Bezug auf bas Schreiben follen guerft, bamit ber Lefeunterricht nicht aufgehalten werbe, Borübungen für Auge und Sand vorgenommen werben und erft, nachbem dies hinlänglich geicheben ift, ber eigentliche und methodische Schreibunterricht barauf Derfelbe tritt nun in Diefer Beife in Begiehung jum Lefeunterrichte. Go oft ein neuer Schreibbuchftabe vorgeführt wird, malt ber Lehrer ben entsprechenden Drudbuchstaben neben jenen und läßt beibe Formen vergleichen, woraus fich febr oft eine Uebereinstimmung ertennen läßt; feine Buchftabe wird geschrieben, ebe ber gleichlautende Drudbuchftabe eingeübt ift; ber Schreibunterricht fei auch zugleich Lefeunterricht, ba bas, mas gefdrieben werben foll, zuvor (wie bies allerdings felbftverftandlich ift) gelefen werben muß; möglichft balb laffe man bie Schuler Bebrudtes abidreiben.

Da unter den Leseunterrichtsmitteln besonders Lesetabellen genannt worden sind, so hat der Berfasser in Form von 12 Aabellen, von denen jede im Original ziemlich einen Meter breit und 2/3 Meter hoch ist, sint die erste Stufe des elementaren Unterrichtes den Lesessoff beigegeben. Ob Lesetabellen wie die genannten viel Berbreitung in den Elementarschulen sinden werden, möchten wir doch dezweiseln. Der Lehrer, der die Lesenaschine zu benützen weiß, tann sie entbehren, besonders da sie meist sinnb ausammenhangslose Silben bieten. Daß noch viele Lehrer, die der reinen Lautirmethode huldigen, recht Gutes leisten, ist besannt; daß aber auch die Schreiblesemethode, von der Normalwörtermethode zu geschweigen, recht erstelltige Borzinge hat und durchaus nicht als methodischer Küdschritt anzusehen ist, steht wol auch sest. Jedenfalls ist der Berfasser bei der Beurtheilung derselben nicht gerecht worden.

Entgegengesett der synthetischen Lautirmethode Dietrich's fordert Steinhäuser analytischen Unterricht, eine Gliederung des Elementarunterrichtes in Spreche, Schreib- und Lesewdungen. Demnach soll auf der ersten Stuse das Sprechen, auf der zweiten das Schreiben, auf der dritten das Lesen vorherrschend sein, obwol diese Thätigkeiten nicht nach, sondern nebeneinander auftreten. Als geeigneten Stoff zu Besprechungen erkeunt der Berfasser und kebete, deren Besprechungen der heiligen Schrift, Liedervorse, Spräche und Gebete, deren Besprechungen vielleicht im Anschluß an schnliche Unterhaltungen im Familientreise der Kinder zum gemüthvollen, deutstächen und wohlüberscheten Sprechen hinseiten sollen. Neben diesen

Sprechübungen foll aber auch icon von Anfang ber Schulgeit Anschauungsunterricht getrieben werben. Diefe Trennung ift in ben Elementarclaffen nicht zu rechtfertigen, ba ber Anschauungsunterricht als Inbegriff alles Real- und Sprachunterrichtes auch die Sprechubungen in fich ichließen muß und es bei ben immerbin beidranften Borftellungstreifen ber Rinber bebenflich ift, die Behandlung ber Marchen, Fabeln und Erzählungen in ber perlangten Ausbehnung porgunehmen. Bie ber Berfaffer ben Unichanungsunterricht, ber jum Gegenstand ber Behandlung Die Schauplage ber Ratur und bas, mas fie erfüllt, fomie bie Rreife bes Menfchenlebens mit ihren Berfonen und Thatigfeiten bat, gur Erwedung und Bflege eblerer und finnigerer Naturbetrachtung ju benuten verlangt, erhellt aus ber Forberung: "Der Menich, ber jum herrn ber Ratur geboren, muß auch jum Beren erzogen werben; man ftelle ibn gleich auf die Bobe und laffe ibn ben Beltraum burchbliden, bamit er nicht wie ein Burm an ber gemeinen Scholle haften bleibe. Stellen wir unfere Schuler nicht in Die beschräntten Raume ber Schulzimmer, fonbern binauf auf die Sobe und laffen fie ba hinfeben auf ben Raum, ben fie zu beberrichen geboren find." Begen biefe Umfturzung bes bisber üblichen Banges bes Anschauungsunterrichtes, ber ja vom Ginfachen und Raben gum Bufammengefetten und Entfernten führt, läßt fich nichts weiter fagen.

Der Schreibunterricht wird in der Beise behandelt, daß nach genügenden Borübungen zur Bildung des Auges und der hand die einzelnen Sätze gegliedert werden in Börter, Silben und Laute, daß mit der Schreibung der Bocale der Ansang gemacht wird und sich daran die Confonanten und Silben anschließen. Nach Bewältigung der Schreibschrift, die in der Fibel auf vier Taseln vorangestellt ist, werden die Druckbuchstaben in steter Berbindung mit den Schreibsuchstaben gelehrt. Sobald als möglich werden die Wörter zu Erzählungen verdunden, deren Begfall aber dem Buche durchaus nicht zum Schaden gereicht hätte. Die Anlage des Buches mit seinen Buchstabentäselchen und Wörtergruppen ist eine so eigenthimtliche, die Schrift, besonders die Schreibschrift von S. 15, ist eine so kleine, daß wol bezweiselt werden kann, ob die Fibel irgend wie mit

Erfolg in unferen Glementarclaffen gu brauchen ift.

4. Gedanten über ben Schreib-Lefe-Unterricht. Zugleich Grunblage u. Begleiwort ber jum Besten ber Bochumer Wittwentasse ferausgegebenen Fibel. "Erstes Uebungsbuch beim Schreib-Lefe-Unterricht" von Schulz. Selbsvert. des Berf. 50 Bf. Preis der Fibel 30 Bf. Bochum 1878. E. Bedmann-Flasche. 48 S.

Der Berfasser tonunt in seinen Erörterungen, die das Lesen, Schreiben und das Anschauen, Denken und Sprechen beim Schreib-Leie-Interricht eingehend behandeln, zu dem Resultate, daß der Schreib- und Leseunterricht mit einem einzigen und zwar dem einsachsten Laute und Zeichen zu beginnen habe, daß nach und nach Laute zu Silben und Wörtern zu verbinden seien und damit sortgeschritten werden müsse, die Schüler in der Lage sind, Säte und kleine Lesestüde einsachster Art bilden zu fonnen. Deshalb kann zu Ansang von einer Berbindung des Schreibless mit dem Anschauungsunterricht nicht gut die Rede sein, wenigstens

nicht insofern, als letterer das erste beeinflussen soll. Die Uebungen im Anschauen, Denken und Sprechen sind zwar unerläßlich, mussen aber sür sich abgesondert betrieben werden und können nur erst später, wenn das Lesen und Schreiben weit genug gepflegt worden ist, mit diesen Unterrichtszweigen in Berbindung gesetzt werden. Diesen Resultaten wird jeder, der sich zur Schreiblesemethode bekennt, ohne Weiteres zustimmen mussen; auch die Deductionen des Verfassers sind kan enthalten

manchen bebergigenswerthen Bint.

Nach diesen Auseinandersetzungen hätte man vielleicht eine andere Anlage der Fibel vermuthet, als dieselbe wirklich hat. Mit Benutzung von Abbildungen sind in dieser zuerst die einfachsten Schreibbuchstaben vorgesührt und daran je nach ihrer Schwierigkeit in der Darstellung oder in der Auffassung die übrigen Alphabete angeschlossen. Zeder noch nicht vorgekommene Laut wird durch eine Abbildung eingeführt. Sehr bald werden Sähe und einsache Lesestützt geboten. Ein Uebelstand an der Fibel ist die in zu kleinen Schriftzügen und Lettern ausgeführte Schrift. Der Schreibschrift sehlt auch sehr häusig die Einsachheit, die für jede Fibel unerlästich ist.

5. Die Mutter prachen. I. Theil. Fibel-Ausg. A. Nach der Normalwörtermeihode bearb. v. Berthelt, Vetermann, Thomas u. Baron, Junghans, Schindler. 96 . 35 Pf.

6. Die Muttersprache, I. Theil. Fibel-Ausg. B. Nach b. gemischen Schreiblesemethobe bearb. v. Denfelben. Leipzig 1878. J. Minthardt. 96 S. 35 Pf.

Beibe Ribeln, nach verschiedenen Methoden angelegt, boch von benfelben Berfaffern herrührend, geboren gu ben empfehlenswertheften Glementarbuchern. Bei ber Bahl und Aufeinanderfolge ber Normalwörter in ber erften Ausgabe ift auf Die brei Disciplinen bes Unichauungsunterrichtes bes Lefens und Schreibens gleichmäßig Rudficht genommen. Die Anordnung ber 42 Mormalwörter ift folgende: Worter, in benen nie zwei Confonanten nebeneinander vorfommen, folche mit zwei verschiedenen Consonanten als Muslaut, mit Dehnungszeichen, mit verdoppelten Confonanten, mit zwei Consonanten als Anlaut, mit je zwei Consonanten als Un- und Auslaut, mit feltener vortommenden Buchftaben. Die aus ben Normalmörtern gewonnenen Laute merben fofort zu Gilben und Wortern Um bas gleichmäßige Fortschreiten im Erlernen ber Drudund Schreibschrift zu erleichtern und bem Lebrer Die Möglichfeit zu bieten, Diefe auch erft allein zu lehren, find die in Drudichrift gegebenen Lefeübungen jedesmal auf ber gegenüberftebenden Geite in Schreibidrift porgeführt morben. Der zweite Bang ift eine Erweiterung bes erften, Die Bortergruppen werben umfangreicher, Die Lautverbindungen mannigfaltiger und schwieriger und bie Anwendung ber geubten Borter in Gaben häufiger. Bei ber Bilbung ber bierbei vortommenden Gabe ift besonbers barauf geachtet worben, baburch bie elementaren Sprach- und Satformen ben Rindern vorzuführen und an vielen Beifpielen zu erläutern. Der britte Bang enthalt fleine, gusammenhangenbe Lefeftude, Die meift in Begiehung gu ben Normalmörtern fteben. Sprachlich und fachlich entsprechen fie ber Saffungefraft und bem Berftanbnis bes betreffenben Rinbesalters.

Die nach ber gemifchten Schreiblesemethobe gearbeitete Ribel gerfällt in zwei Abtheilungen, von benen die erfte ber Ginübung ber Laute und Buchftaben bient, Die zweite eine Ungabl leichter gusammenhangender Lefeftude, nach bem Bange bes Anschauungsunterrichtes geordnet, enthalt. Bei ber Feststellung ber Aufeinanderfolge ber Laute mar in erfter Linie Die Lefeschwierigfeit und in zweiter Die Schreibichmierigfeit ber Lautzeichen makaebend. Die beigegebenen 34 Abbilbungen haben ben 3med. Anregung ju mundlicher Befprechung ju geben, Die Lautgewinnung ju erleichtern und bie Lernfreudigfeit zu beforbern. Die bilblich bargeftellten Gegenstände find jo geordnet, bag ber zu gewinnende Laut unter 1-25 mit bem Ramen bes abgebilbeten Gegenstandes beginnt, mabrend er in 26-29 in ber Mitte, in 30-34 aber am Ende fteht.

In beiben Ribeln find die Bilber fünftlerifch ausgeführt, jum Nachbilben find auf ben letten Seiten Beichnungen, nach gemiffen Gruppen geordnet, enthalten; Die Ausstattung ber Bucher in Bezug auf Drud,

Schrift und Bapier ift gut.

7. Des Rindes Schreiblefefibel. Gin Elementarbuch 3. Berbinbung b. 1. Des Ainoes Scheidlessen mit der analyt. Huthet, Methode beard, von Johannes Salben. 13. Aust. Mit Zeichenlibungen u. 56 Anschaungsbildern. Hamburg. G. W. Miemeyer's Nacht. II & S. 60 Pf. 8. Fibel. Erste Sprachbildein f. schweiz, Elementarschulen. Bon H. Miegg, Prof. u. Sem. Dir. 3. Aust. Zürich 1878. Orell, Füßlick Comp.

44 G. Beb. 40 Bf.

Beide Fibeln, nach ber analytisch-synthetischen Methode bearbeitet. ichließen bas Schreiblefen an Mormalwörter (34 und 23) an, Die betannte Unichauungsobjecte bieten. Die Schreibschrift ift erft vollftanbig abgethan, ehe die Drudichrift eintritt. In ber erftgenannten Fibel ift ein febr reichhaltiger Lefestoff geboten, beffen lette Abichnitte für ben Unichauungsunterricht und bie erften Borübungen in ber Auffaplebre gu permerthen find.

9. Fibel für den neuesten Clementar-Unterricht von F. 20. Sunger, Bürger-schullehrer. 8. unveränd. Doppelaust. Hilbburghausen 1878. Keffelring'sche Hof-buchhandt. 93 S. 40 Bf.

Ueber die zur Anwendung tommende Methode außert fich ber Berfaffer folgenbermagen: Anschauen bes Bilbes und Beiprechung bes burch baffelbe bargeftellten Begenftandes; langfames Aussprechen bes Bortes und Berlegung in Gilben; Angabe ber einzelnen Laute und Lautiren bes gangen Wortes; Borführen bes geschriebenen Beichens für ben betreffenben Laut auf ber Wandtafel zuerft gang, bann nach Theilen; Ginubung bes Buchstabens burch Schreiben, Berbinden bes Lautes mit ben ichon eingeubten Lauten zu Gilben und Bortern; Borführen bes gebrudten Buchftabens; Abichreiben beffelben und ber Bortverbindungen aus ber Gibel. Im Anhange find Rechenaufgaben und leichte Beichnungen enthalten. Der Lefestoff ift gut gewählt; Schrift, Drud und außere Musstattung machen bas Buch noch außerbem empfehlenswerth.

10. Das erfte Buch für beutich ameritanifde Schulen, Bearb, bon Bilhelm Gelbach, Lebrer. 1. u. 2. Stufe bes Schreiblefens. 44 G. 3. u. 4. bes Schreiblefens. 96 S. Rem-Port. 2. 2B. Schmibt.

Im vorigen Jahre lag zwar icon bie erfte Abtheilung biefes Buches gur Besprechung por; aber ba fich erft jest ein vollständiger Einblid in ben methodischen Bang beffelben gewinnen läßt, erscheint es angezeigt, noch einmal barauf gurudgutommen, befonders ba bas früher abgegebene Urtheil einige Mobificationen erfahren muß. Die bem Buche zu Grunde liegende Methode ift bie bes Schreiblefens. Mus 36 burch Bilber veranschaulichten Normalwörtern werben Die einzelnen Laute gewonnen und querft in fleinen Schreibbuchstaben bargestellt. Das Schreiben und Lefen berfelben geht Sand in Sand; fobalb neue Laute und Lautzeichen gewonnen werben, findet eine Berbindung berfelben mit ben bereits geubten ju neuen Gilben und Bortern ftatt. Dagu bietet die Fibel hinreichenden, gut geordneten und von allen finnlofen Gilben fich frei baltenben lebuna8= ftoff bar. Auf ber zweiten Stufe wird, nachbem noch bie Bablbilber und Rablzeichen vorgeführt und eingeübt worben find, gur Drudichrift übergegangen und zwar ebenfalls auch erft wieber zu ben fleinen Drudbuchftaben. Der Lefestoff ift babei fo geordnet, bak er zugleich als Grundlage ju Dent- und Sprachubungen benutt merben tann. Auf ber britten Stufe tommen die großen Drud- und Schreibbuchstaben, nachbem fie ichon auf ber letten Seite ber porbergebenben Stufe alphabetarifch einander gegenüber gestellt find, gleichzeitig gur Behandlung, wobei bie fruberen Normalwörter zu Grunde gelegt werben. Die Anordnung und bie Reichhaltigfeit bes bier gegebenen Uebungsftoffes, ber theils aus einzelnen Bortern, theils aus Capen und fleinen Spruchen und Liebern befteht, läßt erwarten, daß bei tuchtiger Durcharbeitung beffelben sowol eine gute Lefe- als auch Schreibfertigfeit ergielt wirb. Für Ausbildung ber erfteren ift vorzüglich die lette, die vierte Stufe, bes Rindes Luft, bestimmt, die 81 recht findliche, ber befannteren Jugendliteratur entnommene profaifche und poetifche Lefestude enthalt. Lägt fich nach lleberblid ber fammtlichen vier Stufen behaupten, daß biefes erfte Buch fur beutich - ameritanische Schulen in Bezug auf methobifche Anordnung und gut gemählten Stoff ben besten beutichen Fibeln an Die Geite gestellt merben fann, fo übertrifft es wol aber die meiften burch feine ausgezeichnete Musftattung. Drud ift icharf und beutlich, Die Schrift icon und leicht ausführbar; bas Bapier fo portrefflich, fo ftart und fest, wie wir es fur alle unfere erften Schulbucher munichen möchten.

11. Hand Fibel. Bon Otto Schulz. Enthält: Elementar-Uebungen 3. Lefen, poet. u. prof. Lefestide. Ausg. C. Nach ber analyt synthet. Methode bearb. von I. Bohm, Schulvorft in Bertin. 16. Aufl. Bertin 1877. L. Dehmigte's Bertag. 182 S. 40 Pf.
12. Zweite Stuffe des Schreiblefens. Bearb. von A. Böhme, Lehrer.

2. Aufl. Berlin 1878. Rub. Gartner, 30 Bf.

Die Banbfibel ift icon im 27. Banbe G. 384, Die zweite Stufe im 28. Bande G. 368 besprochen. Beibe Bucher haben in ben neuen Muflagen teine mefentlichen Beranderungen erfahren.

13. Deutsche Schreib. u. Lefe-Fibel mit vielen Bilbern. Schreibschrift von L. Reller, Kreisschultrath, nach der babiiden Rormalichrift. Ju Berbutd. m. mehreren praft. Schulmannern berausgeg. von Dr. Wilhelm Berger, Sem. Dir. 2. Auft. Tauberbichofsheim 1878. 3. Lang. 120 S. 50 Pf.

14. Deutsche Schreib-Lese-Fibel unter Mitwirk von Lehrem der Maunheimer Boldsschule nach dem badischen Normallschipkane u. unter Zugrundelegung der badischen Normallschreibschrift beard. von Ludw. Unglenk u. E. Pfeistenberger, Hauptleher. 4. Ausl. Mannheim 1878. J. Bensheimer. 96 S. 70 Pf.

Beibe Fibeln geben im erften Theile nur Die Schreibschrift, In ber querft genannten wird, nachdem einige Beichen- und Schreibvorübungen porausgeschictt find, nach Graffunder's Dethode mit einem vollftanbigen Cate begonnen. Es ift ein Mft gezeichnet, und barunter fteht gefchrieben : Das ift ein Aft. Mus biefem Gate merben bie 9 perschiebenen Laute M D ei f i n t & a gewonnen und eingeübt, fo baf biefelben fomol einzeln als auch in ben verschiedenen Busammensetzungen gelesen und geschrieben merben fonnen. Bei ben nachfolgenden Bilbern und Gaten: Das ift ein Urm. Das ift ein Dfen u. f. w. wird fich ber Lehrer geringere Beit aufguhalten brauchen, ba ja mehrere Lautzeichen ichon befannt und eingeübt worden find. Je mehr Bilder nach und nach behandelt worden find, besto weniger Neues tritt bingu, besto fleißiger wird aber auch bas Borbergebenbe mieberholt. 3m Gangen find 38 Bilber gur Lautgeminnung permendet. Nach ber Schreibschrift folgt erft bas tleine und große Alphabet in lateinischer Schreib- und Drudichrift, ebe von G. 64 an Die Drudfchrift eingeführt wirb. Die Borübungen find fehr balb vollendet, es folgen bann Lefestude, fomol profaifche als poetifche, von benen eine Ungabl mit recht guten Illuftrationen verfeben ift.

Die Fibel von Unglent und Pfeiffenberger ist einfacher angelegt. Aus ben Namen der beigegebenen Abbitdungen wird jedesmal nurgein Laut gewonnen. Nachdem die fleinen Schreibbuchstaben, nach der Leichtigteit ihrer Darstellung geordnet, vorgeführt und eingeübt worden sind, geschiebt dasselbe auch mit den großen Schreibbuchtaben, doch ist hierbei wenig Stoff zur Einübung geboten. Mit größerer Aussührlichteit ist von S. 21—70 die kleine und große Druckfahrift behandelt worden. Die vierte Abtheilung enthält noch 47 kleine Lesestücke. Bur Lautgewinnung auf der ersten Entfe sind 29 gut ausgeführte Bilder gegeben, die auch, wenn schon in anderer Ordnung, an der Stelle wiederkehren, wo die großen Buchstaben eingeübt werden. Die in beiden Büchern angewandte Schreibschrift vereinigt alle an sie zu stellenden Bedingungen, sie ist ebenso wol schon als auch leicht ausführbar. Auch die Oruckschrift ist gut, be-

fonders groß und beutlich im zweiten.

15. Neue Sandfibel für den Lese- u. Schreib-Unterricht mit Berlichich, der gebränchlichften Lesemethoden bearb. von W. Theel, Anstalis Borsteher. I. Thl. 38 S. 25 Pf. II. Thl. 112 S. 60 Pf. Berlin 1878. J. A. Wohlgemuth.

Wenn im Titel gesagt wird, daß diese "Neue handsibel" unter Berückstigung der gebräuchlichsten Lesemethoden bearbeitet worden sei, so könnte man in derselben wol nie Bermengung der verschiedenen Methoden erwarten, der Berfasser hat sich aber möglichst an die Schreiblesmethode gehalten. Er behandelt zuerst die Schreibschrift, geht dann zur Einübung der Druckschift über, gibt als Lesessoff kleine zusammenhängende Stüde und als Anhang oder vierte Abtheilung eine kleine Rechensibel, in welcher Abditions- und Subtractionsausgaben im Zahlenraume von 1—20 zu

finden find. Die Lautgewinnung auf ber erften Stufe gefchieht mit Bugiehung von Bilbern. Ift gegen ben Inhalt bes erften Theiles ber Fibel und beren Anlage nichts einzuwenden, fo barf boch ein Tabel in Bezug auf die inpographische Ausführung nicht verschwiegen werben: Die febr fleine und enge Schreibschrift, Die wingigen Bilber find im hoben Grade verberblich für bie Augen unferer Elementariculer. Dochten boch alle Berausgeber und Berleger von Fibeln die Bitte recht fehr bebergigen, Diefelben mit recht großen, beutlichen Lettern bruden zu wollen, felbft auf die Befahr, bag bann einige Geiten Uebungsbeispiele und Beidichten megfallen müßten.

Der zweite Theil ber "Neuen Sandfibel" foll als Borftufe gum Lefebuche bienen, pertritt wol auch baffelbe im zweiten Schuliabre. enthält 241 leichtere und ichwerere, poetische und profaifche Lefeftude, welche besonders fur ben allerdings erft in fpateren Schuljahren auftretenden naturgeschichtlichen Unterricht vorbereiten follen. Angehängt find in möglichft tleiner Drudidrift eine Angabl fprachlicher Aufgaben gur

Gelbftbeichäftigung ber Rinder in und außer bem Saufe.

16. Schreib-Lefe-Ribel von M. Aride u. M. Lohmann. 6. Aufl. Braun-

Schweig 1877. S. Bruhn. 80 G. Geb. 50 Bf.

Nach ber gemischten Schreiblesemethobe eingerichtet, geht biefe Fibel funthetisch ju Berte, fcbreitet nach Ginübung ber Buchftaben und ber ichwierigeren Lautverbindungen febr bald zu gufammenhangenden Lefeftuden, Lebensbildern aus bem Unichauungsunterrichte, Die nach ben Wille'ichen Bilbertafeln geordnet find, fort. Für die Schreibschrift ift ber in ben Bruhn'ichen Schreibheften gewählte Ductus, ber fich burch feine einfachen und iconen Formen auszeichnet, angewendet. Die Drucichrift ift in den letten Abichnitten zu tlein ausgeführt. Der erfte Theil ber Fibel ift auch auf Bandtabellen ausgeführt morben.

17. Deutsche Fibel. Bearb. von **A. Bonow**, Lehrer. 1. Abth.: Elementar-ilbungen. 69 S. 20 Pf. 2. Abth.: Lesephide. 92 S. 30 Pf. Zusammen geb. 60 Pf. Colberg. L. Janke's Berlag.

Es wird die Schreibschrift bes fleinen Alphabetes, bann mit ihr vereint die Drudichrift gegeben. Gin febr reichhaltiger Lefestoff forbert die Uebung im Lefen, wobei allerdings nach Urt ber alteren Fibeln große Reiben von einzelnen Gilben und ungufammenhängenden Wörtern vortommen. Der zweite Theil enthält 191 recht paffende, nach ben Jahreszeiten geordnete Lefestude, Die auch fur bas zweite Schuljahr binreichenden Stoff bieten.

18. Bilber-Fibel f. b. ersten Schreib- und Leseunterricht, Nach method. Grundssätzen beard. von Jos. Deinrich, Schuldir. Wit vielen künstlerisch ausgeführten Orig.-Justrationen. Prag 1878. F. Tempsky. VIII u. 84 S. Geb. 4 M.

Da nicht felten bier und ba in Familien Berhaltniffe eintreten fonnen, die es unmöglich machen, daß die Rinder, auch wenn fie bas gesetliche Alter gum Gintritt in Die Schule haben, weber Diefelbe befuchen, noch auch geregelten Brivatunterricht genießen fonnen; ba in folchen Fallen bann oft die Mutter ober ber Bater helfend eintreten und fich mit bem erften Unterricht ber Rinder beschäftigen muffen: fo bat ber Berfaffer porliegender Fibel versucht, in berfelben ben Muttern eine Unleitung gur

Ertheilung bes erften Schreib- und Lefeunterrichtes und ben Rinbern ein recht paffenbes Silfsbuch zu geben. Er legt in ben Borbemertungen bes Buches bar, in welcher Beife biefer Brivatunterricht betrieben merben muß, wenn er fruchtbringend fein foll, und führt biefe bann prattifch aus. Im Allgemeinen ftimmt bes Berfaffers Darlegung mit ben methobischen Grundfagen überein, Die Die Schreiblesemethobe als Die richtige anertennt; es ift barin Berth auf Die gleichzeitige Betreibung bes Lefens und Schreibens, auf die Berlegung ber Borter in Laute, auf Die Borübungen jum Schreiben u. f. m. gelegt, es werben bie Laute aus ben Ramen ber beigegebenen Abbildungen gewonnen. Die Abbildungen zeichnen fich burch ihre Groke und Deutlichkeit aus, ein groker Theil von ihnen besteht aus fünftlerifch bargeftellten Gruppenbilbern. Der Lefe- und Schreibftoff enthalt, fobalb es thunlich ift, inhaltreiche Borter, Gate und Befdichten. Drud, Bapier und außere Ausstattung bes Buches find vorzüglich, basfelbe wird befonders beim Brivatunterrichte in Familien, Die wol im Stande find, ihren Rindern eine eben fo icon ausgestattete, als gmedmäßig angelegte Bilberfibel in die Sand ju geben, mit großem Ruben verwendet werden konnen. In Bezug auf die gegebenen Abbildungen ließe fich vielleicht bemerten, bag manche berfelben Gegenftanbe betreffen, Die einestheils nicht werth find, tunftlerifc bargeftellt und einer Befprechung mit Rinbern zu Grunde gelegt zu werben (wie G. 31 bie Quaften, bafür lieber Quelle), anderntheils bem Anschauungstreife ber Rinber gu fern liegen, wie bas Chamaleon, bas Faulthier, vielleicht auch die Infel, baf ferner auch einige Bilber nicht in richtigem Großenverhaltnis gu einander fteben, wie G. 5 ber fleine Clephant und Die große Ente, ber fleine Birich und ber große Safe. Gerabe bei fleineren Rinbern ift gur Bewinnung richtiger Borftellungen auf biefe befonberer Berth gu legen,

b. Lefebücher für Boltsiculen.

19. Deutsches Lesebuch f. b. Unterclaffen ber Bollsichulen von Gerb. Rrieger, Oberfehrer, u. G. R. Mariciall, Rector. Milnden 1878. Centr.- Schulbiiderverl. IV u. 108 S. 2 M.

Die 224 Lesestüde, welche das Buch enthält, sind der bekannteren Jugendliteratur entnommen und berühren dem Inhalte nach das Leben des Menschen und das Leben in der Natur. In Schulen, deren Untersclasse mehrere Schulighre umfaßt, soll es in der Beise benutt werden, daß die besonders bezeichneten Stüde als die schwierigeren dem dritten Schulsabre vorbehalten bleiben. Doch lätzt sich in vielclassigen Schulen der Stoff auch in einem Jahre bewältigen. Als Uebelstand des Buches ist der zu enge und zu kleine Druck desselben zu bezeichnen.

20. Lesebuch für bas 2. Schuljahr bearb. von Steinhäuser. 4. Aufl. 120 S. Langensalza 1877. Beyer & Sohne. 55 Bf.

Gemäß der Ansicht des Berfasser, daß der erste Unterricht in der Schule Sprechunterricht sein muß und in demselben vorzüglich Märchen, Fabeln u. s. w. zur Behandlung tommen sollen, sind nur Lesestüde dieser Art im vorliegenden Buche vorhanden. Sin Theil dieser Märchen und Fabeln ist seiner ursprünglichen Fassung entsteidet und vom Herausgeber

nach feiner Beife umgearbeitet worden, mas bem Buche wol taum gum Die Lefestude in gebundener Rede find von ben Borgua gereicht. Brofaftuden getrennt. 3m britten Abschnitte find Gebete, Lieber, Reime und Rathfel gur Belebung bes Unichauungsunterrichtes und als Anbana jur Bermehrung bes Borterichates Ergebniffe bes Unichauungsunterrichtes bingugefügt. Der Drud bes Buches ift für ein Glementgrbuch piel qu flein.

21. Deutides Lefebuch f. Die unteren u. mittleren Claffen ber bob. meiblichen Lehranftalten b. ruffifchen Reiches von C. Burin, Lehrer. I. Theil. VII u. 80 S. Riga 1877. N. Kymmel. 1,50 DR.

Bei ber Bahl ber Lefestude, die nach Form und Inhalt ber Unterrichtsftufe bes zweiten und britten Schuljahres entsprechen, bestimmte neben ber Rudficht auf die Sprache ben Berausgeber auch ber Bebante, in bem leicht empfänglichen Bergen ber Rinber ein reges, marmes Ditgefühl für bie Thiere ju erweden und biefe fomit gleichsam unter ben Schut ber jugendlichen Rurfprge au ftellen. Die Lefestude find amar nicht nach permanbtichaftlichen Gegenständen in Gruppen gebracht, boch fo geordnet, bak fie von bem ben Rindern junachft liegenden Borftellungefreife ausgehen und biefen immer mehr erweitern. Die poetischen Stude find von ben profaifchen getrennt. Bu munichen mare eine forgfältigere Quellenangabe. Go barf 3. B. bas allbetannte Ben'fche Gebicht "Bas ich habe" nicht unterschrieben werden: Duller's Rinderfreund. Auch dem Berausgeber von Schullesebuchern bleibt forgfältige Textvergleichung und Quellenangabe nicht erfpart.

22. Das Beinrichbüchlein. 66 turge u. leichte Ergablungen f. tleine Rinder gur Uebung im Lefen. Bugabe gur Fibel. 24 G. Bern 1878. R. Renni's Buchbandl. 25 Bf.

Gelten ift wol jum Zwede ber Belebung ber Lefeluft und Lefefreudigfeit ber fleineren Schuler ein werthloferes Buch abgefaßt worben als porliegendes. Die trodenen, moralifirenden, oft bes rechten Schluffes entbehrenden Ergählungen machen gegenüber ber reichen Jugenbliteratur für bas frühe Augenhalter einen traurigen Gindrud. Den Namen Beinrichbuchlein mag bas Opusculum wol von bem Belben erhalten haben, ber in ber erften Beschichte mit folgenden Worten verherrlicht worden ift: "Beinrich ging gern in die Schule, obichon er einen weiten Schulmeg hatte. Er ging fruh von Saufe und tam immer bei Beiten an. Das Wetter hielt ibn nicht ab, wenn es nicht allzuschlecht mar. Er lernte In ahnlicher Beife find auch bie übrigen 65 Ergablungen ab-Das einzige Gute am Buche ift ber beutliche Drud.

23. Lesebuch für deutsche Bürger- u. Bollsschulen. Herausgeg. d. F. W. Ounger, Bürgerchullehrer. l. Theit: Untersuse. 4. Aust. 144 S. Bartiepreis 50 Pf. Anhang 58 S. II. Theit: Wittessuse. 2. Aust. 192 S. Partiepreis 60 Pf. Hibburghausen 1878. Kesselsusgiche Hosbuch. 24. Jugendreum. Leseduch f. Wittessassen. Heren. Herusgeg. d. H. W. Wundersloh, Rector, E. D. Kröger, Rector, F. Woode, Lehrer, W. Bücking, Lehrer. 4. verm. Aust. 302 S. Obenburg 1878. G. Stalling. 1 W.

Beide Lefebucher find ichon im 26. Banbe bes Jahresberichtes S. 306 angezeigt und besprochen. In ihren neuen Auflagen haben fie menig Beranderungen erfahren, und bas frühere empfehlende Urtheil tann

noch aufrecht erhalten werben. Leiber findet fich im "Jugendfreunde" immer noch ju Meiner Drud.

25. Deutsches Lesebuch für Bollsschulen von Fr. Th. Sedenhann, Schul-Insp. I. Theil: Filr die Mittessuse. 272 S. 80 Pf. II. Theil: Filr die Oberstuseu. f. Fortbildungsclassen. 480 S. Coburg 1878. G. Sendelbach. 1,20 M.

Die Mittelstufe des betreffenden Lesebuches bietet eine große Zahl (235) prosaischer und poetischer Stücke der verschiedensten Gattungen, die in sprachlicher und sachlicher Beziehung zu den besten gehören, welche die deutsche Jugendliteratur aufzuweisen hat. Dasselbe gilt auch vom Inhalt der Oberstufe, die schon im vorigen Jahresbericht S. 441 empfohlen worden ist.

26. Lefebuch f, bie Oberclaffen ber einfachen Boltsichnle u. f, bie Fortbilbungsichule, 512 S. Bwidau 1877. R. Bidder. 70 Pf.

Der Inhalt des Buches gliedert sich in Erzählungen, Betrachtungen und Schilderungen in Prosa; in Märchen und Sagen, in Fabeln und Barabeln, in poetische Erzählungen, Balladen und Nomanzen, in Legenden, Idulaten und Proben aus der Deschungen, in Characterbilder aus der Geschichte, der Länder- und Böllertunde und der Natur, in weltliche und geistliche Lieder, in Sprüche und Sentenzen und in einen Anhang aus der Bollswirthschaftslehre. Die gewählten Lesseschie find dem Inhalte nach interessant, der Form nach nusserzeitztig und wol im Stande, die sprachliche, nationale und sittlich-religiöse Bildung der Bollssichung zu sorbern.

27. Deutscher Leseshoff für Schulen. Planmäßige Zusammenstellung beutscher Lesestüde von der Elementarstuse bis 3. Abschuß des Leseunterrichtes. II. Stufe. Deutsches Elementarbuch für Schulen, zugleich als Borstuse aus bes Berfassers "Deutschen Lesestüden Lesestüden fein den Abschuß des Leseunterrichtes in der gehodenen Mittelschuse", zusammengest. von Dr. Otto Lange. Prof. II. Abstheilung. 3. Auft. 176 S. Berlin 1878. Rud. Gärtner. 1 M.

Die erste und dritte Stufe sind schon im vorigen Bande des Jahresberichtes S. 440 besprochen und empfohlen. Denselben tritt auch die vorliegende zweite Stufe ebenbürtig aur Seite. Der Inhalt gruppirt sich nach solgenden vier Rubriten: Gott, Natur und Gemüth in Gedichten und Geschichten; zur Natur- und Bölfertunde; Gedichte und Geschichte und Geschichten berschiedenen Inhalts; zur heimats- und Baterlandskunde.

28. Das zweite Buch für beutich-ameritanifde Schulen. Bearb. v. 2Bilh. Gelbadt, Lebrer. 2. Schuljabr. 140 S. Rew-Port 1879. L. B. Schmibt,

Die äußeren Borzüge, die dem ersten Buche desselben Berfassers (vergl. Ar. 10) nachgerühmt worden sind, zeichnen auch das zweite aus. Auch in Bezug auf seinen Inhalt verdient es besonders hervorgehoben zu werden. Es zersällt derselbe in vier große Gruppen, die nach den Jahreszeiten geordnet sind. Die erste — im Frühlinge — theilt sich wieder in solgende Abschitte: am Morgen, Schule, Familie, Frühling, Haus und Hof, Kinderspiele; die zweite — im Sommer — in: Tageszeiten, Wolke, Basser, Bach, Garten, Wiese, Lusterscheinungen, Feld und Wald; die britte — im Herbste — in: Garten und Weinberg, Haus und Hof, Wiese, Epiel, Jagd und Wald; die vierte — im Winter — in: Schnee und Sis, Thiere im Winter, Weihnachtssfreunden, die Familie, Winters Abschied. Lieder, Denksprüche und Sprücksschen, die Familie, Winters Abschied. Lieder, Denksprücke und Sprücksschen, die Familie, Winters Abschied.

wörter, Fabeln, Räthsel, Märchen und Erzählungen, die der Altersstufe sieben- bis achtjähriger Kinder entsprechen, bilden den Lesestoff, trodene Beschreibungen sehlen. Jede Seite trägt als Ueberschrift einen furzen Spruch, der zu dem Inhalt derselben in Beziehung steht. Das Buch, welches ein recht erfreuliches Zeichen für die Pflege der deutschen Sprache und des deutschen Schulunterrichtes in America ist, verdient in jeder hinsicht Empfehlung; es könnte auch mit bestem Ersolge in den Bürgersichtlen beutscher Länder benutst werden.

29. Zweites Sprachbüchlein für ichweizerische Elementarschulen, Bon D. R. Riiegg, Prof. u. Sem. Dir. 3. Aufi. 136 S. 60 Pf. Drittes Sprachbüchlein für schweiz. Elementarichulen. Bon Demfelben. 174 S. 80 Pf. Zürich 1878. Dreil, Füsti & Comp.

Beibe Sprachbucher schließen sich an den Anschauungsunterricht an, sie enthalten deshalb viele Beschreibungen, die dann, wenn der betreffende Gegenstand richtig angeschaut und besprochen worden ist, gelesen werden sollen. Barallel mit diesen Anschauungs, Sprech- und Leseübungen geht die Behandlung der Erzählungen und Gedichte. Sie sollen zuerst in der Mundart erzählt, abgesragt und nacherzählt werden, erst dann gelesen und durch bochdeutsche Fragen reproducirt werden.

Un bie Beschreibungen und Erzählungen schließen sich, nach bem Unschauungsunterricht geordnet, im zweiten Abschnitte beider Sprachübungen an, die in zweiten Thild immerhin schon einige schwierige Capitel ber Saulehre behandeln. Gin hauptvorzug der Buche, besteht, abgesehen von dem recht zwecknutigig geordneten Stoffe und ben ansprechenden Bildern, in dem ausgezeichneten Drude und dem sesten Papiere

berfelben.

30. Nord deutsches Lesebuch. Mit besonderer Berückstägung der Bedürfnisse der einelass. Volkschule herausgeg. unter Mitwirkg. von Dr. Meyer u. Dr. Sach von Keck u. Johansen. 14. Auss. mit in den Text gedrucken Justrationen von H. Leutemann u. A. VIII und 330 S. Halle 1879. Buchhandig. d. Baisenhaufes. 1 M.

31, Baterländisches Lesebuch für die mehrclasse evangelische Bollsschule Nordbeutschlands. Unter Minvirtz. v. Dr. Weyer x. herausgeg. don Keck u. Johansen. 7. Aust. mit Fluskrationen. X u. 470 S. Halle 1878. Buchhandly. d. Waisenhauses. 1,40 M.

32. Deutsches Lesebuch für bie gehobene evangelische Boltsichule von Dr. Deinrich Red. In brei Theilen. I. Theil: Für untere Classen. 2. Anft. X u. 222 S. Halle. Buchhandlg. b. Baisenhauses. 90 Bf.

33. Lesebuch für Burger- u. Bolteschulen. Oberfluse. 4. Aufl. Herausgeg. von F. Scharlach, Schuldir. u. L. Saupt, Reg. u. Schulrath. VIII u. 320 S. Halle 1878. Schrödel & Simon. 1 M.

Sämmtliche ichon in früheren Banden bes Jahresberichtes besprochenen und empfohlenen Lesebücher haben in den neuen Auflagen teine Beranderungen erfahren. Es genügt, auf dieselben furz hinzuweifen.

34. Die weite Welt. Fünftes Lehr- u. Lesebuch zur Psiege nationaler Bisbung. Bon **Dr. W. Jütting** u. **Qugo Weber**. 2. Aust. Ausgabe für tath. u. confess. gemischte Schulen. (7. u. 8. Schuljahr.) 448 S. Leipzig 1878. Siegismund & Boltening. 1,60 M.

Die erfte Auflage ift im vor. Bande bes Jahresberichtes G. 441 angezeigt worben.

35. Die Muttersprache. Lesebuch in acht Theisen. Herausgeg, von Verthelt, Petermann, Thomas u. Baron, Junghans, Schimbler. II. Theil. VIII u. 120 S. 50 H. III. Theil. VII u. 154 S. IV. Theil. VIII u. 167 S. V. Theil. VIII u. 196 S. VI. Theil. VIII u. 192 S. VII. Theil. VIII u. 208 S. 60 H. VIII. Theil. XII u. 308 S. 1 M. Leipzig 1877 u. 1878. A. Klimbardt.

u. 1878. J. Klinthardt. 36. Die Muttersprache. Lesebuch in drei Theilen. Heransgeg von denfelben. II. Theil Für Mittelclassen. 2 Aust. VIII n. 248 S. 80 Pj. III. Theil. Hir Oberclassen. 1. Abth. VIII n. 208 S. 2. Abth. VIII n. 240 S. Pr.

jeder Abth. 60 Bf. Leipzig 1877 u. 1878. 3. Klinthardt.

An die icon unter Dr. 5 und 6 genannten Fibeln, welche die erften Theile beiber Lesebucher bilben, ichließen fich mit forgfältiger Berechnung ber jedesmaligen Alterestufe Die bier angezeigten weiteren Theile ber "Mutterfprache" an. Bei Abfaffung bes Wertes hatten bie Berfaffer por Augen, bag bas Lefebuch feinen 3med in fich felbft bat, und bag es gunachft als Mittel gur Ergielung eines mechanisch - geläufigen, logischen und aftbetifchen Lefens und bamit auch jur Bilbung bes Sprachgefühles ber Schuler und gur Forberung eines guten Bedantenausbrudes bienen, bak es aber gugleich auch in Die flaffische Literatur unferer Muttersprache. someit bies in ber Boltsichule moglich ift, einführen und gang besonders einen fittlich belehrenden und ethisch bildenden Ginflug üben, sowie bem realen Elemente ein ibeales an Die Geite ftellen foll. Im zweiten Theile find bem eigentlichen Lefebuche eine Ungahl Lefeübungen vorausgeschicht, bie man gewöhnlich fcon in ber Fibel findet. Diefe Uebungen follen an eine reine Aussprache gewöhnen und behandeln schwierigere Lautverbindungen. feltener portommende Buchstaben und Die Lateinschrift. Das eigentliche Lefebuch enthält in Diesem, wie im britten und pierten Theile eine reiche Musmahl von Lefestuden in Brofa und Boefie, Die nach ben Jahreszeiten geordnet, außerdem aber auch noch zu fleineren Gruppen gusammengestellt worden find, fo daß mit Leichtigkeit ber Lefeunterricht mit bem Anschanungsunterricht in Berbindung gebracht werben tann. Im fünften und fechsten Theile ift biese Anordnung verlaffen, und ba in ben entsprechenben Schuljahren an Stelle bes Anschauungsunterrichtes bie Realien als felbständige Unterrichtsgegenftanbe auftreten, auch bei ber Gruppirung bes Lefestoffes barauf Rudficht genommen. Bier ift ber Lefestoff in zwei Abtheilungen gebracht, von benen die erfte Ergablungen, Marchen, Fabeln, Befchreibungen, Schilderungen, Balladen, Lieder, Spruchwörter, Dentspruche und Rathfel, die zweite Bilber aus der Naturkunde, Geographie, Geschichte und Sage enthält. Auch im siebenten Theile ift Diese Anordnung im Allgemeinen beibehalten worden, wenn auch die Lefestude nicht realistischen Inhaltes bestimmter nach ben Stil- und Dichtungsgattungen geordnet wurden. Der achte Theil enthält in feiner erften Abtheilung Bilber aus ber Literatur, in ber zweiten eine Angahl nach Form und Inhalt vorzuglicher und nach ben brei Sauptstilgattungen geordneter Lefestude, in ber britten Bilber aus ber Naturgeschichte, Geographie und neueren Beschichte.

Das für einsache Bollsschulen bestimmte breitheilige Lesebuch ift nach benselben Grundsätzen gearbeitet wie das größere und bietet benfelben Lesestoff, natürlich mit Auswahl, nach berfelben Anordnung.

Die mit Fleiß und Sorgfalt abgefaßten Lesebucher, Die in formeller

Beziehung nur mustergiltige Darstellungen enthalten, in materieller hinsicht alle Berhältniffe bes menschlichen Lebens und alle Unterrichtszweige ber Bollsschule berühren, find in beiden Ausgaben zu empfehlen.

37. Lehr. u. Lefebuch für allgemeine u. gewerbliche Fortbildungsfculen, sowie 3. Selbstbelehring. Berausgeg, von Dr. 28. Jütting, Sem.-Dir. u. Dr. Fr. Borbrobt, Schultath. 1. Theil. Für allgem. Fortbibungsschulen mit besonderer Bertlässigiumg der Bedürfnisse des gewerbt. Lebens. Dit in b. Tert eingebr. Holgstichen. XI u. 384 S. Braunschweig 1878. Bieweg & S. 2 M.

Das vorliegende Buch ift für 14. bis 16jabrige, meift aus Boltsund Bürgerschulen in bas Bewerbsleben eintretende Fortbildungsichüler bestimmt und enthält im Anschluß ans Lefebuch Bilber aus ber Beltgeschichte, aus ber Erd- und Bolferfunde, aus bem Ratur- und Cultur-Der lette Abschnitt ift ber reichhaltigfte, er theilt fich in folgende Unterabtheilungen: ber Denich und bas Thier, ber Denich und bie Bflange, ber Denfch und bas Geftein, ber Menfch und bie Naturfrafte, bas leben, Die Arbeit und Die Gefellichaft ber Menichen. Als Anhang find Beidaftsauffate und Fremdworter beigefügt. Die gebotenen Lefestoffe merben einerseits ben Ginn für alles Sobe und Gble meden, andererfeits aber auch ben Bilbungsbedürfniffen bes praftifchen Lebens bienen, babei porzüglich mas die letten Abichnitte betrifft - in besonderen wirthichaftlichen Belehrungen ben Ginn fur Bilbung und Gewerbfleiß, fur Dronung und gute Gitte, für Gefetlichfeit und Gerechtigfeit, für Religion und bumanitat pflegen. Aus diefem Grunde mag bas Buch allen Fortbilbungsichulen aufs befte empfohlen merben.

38. Materialien jum beutiden Unterricht in Sandwerter-Fortbilbungefdulen, jusammengest. von A. Chun, Rector. 95 G. Berlin 1878. C. Coun. Geb. 80 Bf.

Bur Förderung des mündlichen und schriftlichen Gedankenausdrucks der Schüler in den Fortbildungsschulen hat der Berfasser, der vom Centralvorstand des Gewerbevereins für Nassau beauftragte Inspector von Handwerker-Fortbildungsschulen, eine Anzahl recht ansprechender, das gewerbliche Lebem berührender Monographien zusammengestellt, die in solgender Weise behandelt werden sollen: Der Abschnitt wird gelesen, abgefragt, erzählt und aus dem Gedächnis niedergeschrieben. Sämmtliche Lesesborfe, unter denen wir die Biographien von Böttger, Watt, Stephenson, Borsig und Krupp, die Abschnitt über das Salz, über Brennmaterialien, über Säuren, über Verlehrsanstalten hervorheben, sind bildend, unterhaltend und geeignet, den Gesichtskreis der angehenden Handwerter zu erweitern.

c. Lefebücher für höhere Schulen.

39. Deutsches Lesebuch für höhere Töchterschusen. Unter Mitwirk, v. Marie Stöphasius u. anderen Lehrern u. Lehrerinnen herausgeg. von Dr. G. Rühn. I. Bb., 2. Abth. VIII u. 280 S. Berlin 1878. F. Berggold. 1,50 M.

Das vorliegende Lesebuch war in der ersten Aussage in 3 Bänden erschienen, die im 26. und 27. Bande des Jahresderichtes S. 311 und 394 besprochen sind. In der neuen Ausgade soll dasselbe, da es für vielcsassige Anstalten zu wenig umsangreich ist, durch zwei Ergänzungsbände erweitert werden, dessen erster als des I. Bandes zweite Abtheilung

bier bezeichnet wirb. Der Inhalt beffelben, ber in vier Abichnitte gerfällt, ift ein berartiger, bag bie Anschauungen auf bem Gebiete bes Seeleulebens, bes Bemeinschaftslebens ber Menschbeit und bes Lebens in ber Ratur in ber Beife gepflegt merben, wie fie ungefahr ber Entwidelungsflufe neun. bis gebnjähriger Mabchen entsprechen. Die Leseftude find aut ausgemählt, Die Quellenangabe ift oft nicht genau.

40. Deutsches Lesebuch für die unteren Classen an Mittelschulen von J. 20. Strand, weil. Rector. 8. Ausi., beard, von G. 3. Koch, Lehrer. VIII u. 294 S. Aarau 1877. 3. 3. Christen. 2 M. 41. Deutsches Lesebuch für die unteren u. mittleren Classen höherer Schulen (Gymnassen, Industrichhulen u. f. w.). Bon D. Lüning u. 3. Sartori, Prosesson. I. Thl., 2. durchges. u. veränd. Auss. von J. Sartori. VI u. 304 S. 3ürich 1878. Fr. Schultheß. 2,80 M.

Beide Lefebucher, von benen bas erftere befonders die ichweizerischen Berhaltniffe berudfichtigt, bieten große Mannigfaltigfeit in Bezug auf Die Stilformen und fuchen burch ihren Inhalt ben geiftigen Befichtstreis ber Schüler zu erweitern und bie fittliche Charafterbildung gu forbern. Das zweite von ihnen enthält zu vielen Lefestuden recht paffenbe fprachliche und fachliche Bemertungen.

42. Deutsches Lefebuch für bie unteren Claffen boberer Lebranftalten. Dielis u. Beinrids. 4. Muft., beforgt von Dr. 3. G. Beinridis. Brof. VIII u. 448 G. Berlin 1878. G. Reimer.

Das icon in früheren Banben bes Jahresberichtes (im 19. und 24. Bande) gunftig beurtheilte Buch verdient auch in ber neuen Auflage Empfehlung.

43. Deutsches Lefebuch für Mittelschulen. Bon Schiller u. Willomiper. I. Thl., 2. verm. Aufl. 200 S. II. Thl. 254 S. III. Thl. (Mit besonderer Rückschule auf den Aufsah.) IV u. 363 S. IV. Thl. II u. 309 S. Wien 1877. E. Siigel.

Der Bertheilung bes Stoffes liegt nach Charafter und Gattung ber Lecture ein festgeglieberter Plan ju Grunde. Die Lefestude find muftergultig, ungewöhnliche Ausbrude finden ihre Erlauterung, jugleich ift auf Die einzelnen Theile ber Grammatit Rudficht genommen. Bei ber Musmahl für ben 3. und 4. Theil mar ber Uniftand maggebend, Dufterarbeiten gur nachbilbung ju geben. Die Lefestude, Die ben befannteren Stilgattungen angeboren, find mit erläuternden Unmerfungen verfeben, Die auch bem Lehrer manchen Bint bei ber Behandlung geben. Der vierte Theil enthält im Unbange noch Geschäftsauffate, um ben Schulern, Die ins prattifche Leben übertreten, auch im geschäftlichen Leben einen ficheren Unbalt zu bieten.

44. Deutsches Lefebuch für bobere Lebranftalten. Berausgeg, von G. R. Marschall. 2. Bb. Fiir Die mittleren (bezw. oberen) Classen. 621 S. Milneben 1878, Central-Bilder-Berlag. 3 M.

In bem reichhaltigen, fehr gut ausgestatteten Lefebuch ift ber Stoff fo geordnet, bag mit bem poetischen Theile begonnen wird und auf biefen ber profaifche folgt. Der erftere ift nach ben Dichtungsarten geordnet, an ben Abidnitt ber bibattifchen Dichtungen ichließen fich auch bie bialettischen an. Bei biefen find vorzugsweife bie oberbeutichen Mundarten

berücksichtigt, vielleicht hätten auch einige plattbeutsche Tichtungen an dieser Stelle Aufnahme sinden können. Der prosaische Theil zerfällt in einen Abschnitt der erzählenden Tarstellung — Fabeln, Paradeln, Allegorien, Legenden, Sagen, Mythen, Geschichtliches und Biographisches — und in einen Abschnitt der beschreibenden und schildernden Darstellung.

45. Deutsches Lesebuch für die III. Classe der Gymnasien u. verwandten Anftalten mit sacht. u. spracht. Erlärungen. Unter Mitwirfung von Otto Gehlen berausgeg, von Mois Renmann. III. Theil. 5. Auft. VIII u. 306 S. Br. 1 fl. 20 fr. IV. Theil. VIII u. 316 S. Br. 1 fl. 20 fr. Bien 1878. A. Hölber.

Der prosaische Theil der beiden Bände, welche für das dritte und vierte Schuliahr des Gymnasiums bestimmt sind, berücksicht außer den Erzählungen und Habeln vorzugsweise die altdeutsche Mythologie, die gewöhnlich in derartigen Leseüchern nur spärlich berücksichtigt ist; auch in den Beschreibungen und Schilberungen aus der Natur und Geschichte ist vorzugsweise deutsches Element behandelt. Dieser Umstand wird dies Lesebuch den deutschen Schülern besonders lied und werth machen, werden sie doch daraus nicht blos die alten, längst verwischen Göttersagen, das Thun und Treiben ihrer Borsahren in den versichten Göttersagen, das Thun und Treiben ihrer Borsahren in den versichten Bebensverhältnissen einen lernen lernen nodern auß ebendigen Schilberungen des deutschen Ande Gigenart ersahren. Auch die Lesestäte lehrhaften Inhaltes und die poeischen Abschnite sind dem Identreise des reiseren Knabenalters entsprechend ausgewählt. Zahlreiche sachliche und sprachliche Erstärungen helsen den Busgewählt. Bahlreiche sachliche und sprachliche Erstärungen helsen das Bereständnis fördern, so das wol in jeder hinscht die Lesebücher für deutsche Gymnasien und die diesen verwandten Anstalten zu empfehlen sind.

46. Lesebuch für deutsche Bildungsanstalten. Jum Schulgekrauch u. zur Brwatlectilire aus den Ouellen zusammengest von E. Rehr, Sem. Dir. u. Th. Kriedissche, Dir. I. Band. Hür Seminatvordereitungs. Anstalten u. Hornikungskulen. 3. Aust. XXVI u. 528 S. 2,80 M. II. Band. Hir die Unterstufe der Lehrerseminare. 2. verb. u. aus den Ouellen zusammengest. Aust. X. 446 S. 2,70 M. II. Band. Hir die Mittelsufe der Lehrerseminare. 2. verb. u. aus den Ouellen zusammengest. Aust. Xu. 446 S. 2,70 M. IV. Band. Hir die Deerstufe zusammengest. Aust. Xu. 446 S. 2,70 M. IV. Band. Für die Oberstufe der Lehrerseminare u. zur Weiterbildung sit Lehrer. 2. verb. u. aus den Ouellen zusammengest. Aust. Xu. 446 S. 2,70 M. IV. Band. Für die Oberstufe der Lehrerieminare u. zur Weiterbildung sit Lehrer. 2. verb. u. aus den Ouellen zusammengest. Aust. XVI u. 580 S. 3,50 M. Gotha 1878. E. K. Thienemann.

lleber dieses vortreffliche Lesebuch ist schon im 27. und 28. Bbe. des Jahresberichtes S. 396 f. und 382 ff. Ausführlicheres mitgetheilt worden. Unterdessen ind der erste Band schon in dritter, die übrigen Bände in zweiter Ausstage erschienen. Diese unterscheidet sich von der ersten dadurch, daß jum Theil eine andere Auswahl von Lesestücken getroffen worden ist, und daß sich serner die Herausgeber bemüht haben, dieselben noch sorg-fältiger, als früher geschehen ist, nach den Duellen zu vergleichen und sur diese genaue Nachweise anzugeben. Dadurch hat das Buch an Werth nur gewonnen und wird zu seinen alten Freunden sich noch recht viel neue erwerben.

II. Schreiben.

1. Handbuch für ben Schreibunterricht in Schulen, Kräparanden-Anflatten n. Seminarien. Bearb. von Fris hoffmener, Schulinfp. VIII n. 126 S. Mit 9 Tafeln. Hannvorr 1879. Hahrliche Buchh. 1,60 M.

Die untergeordnete Rolle, Die ber Schreibunterricht auf ben Unterrichtsplanen ber periciebenen Schulanstalten oft einnimmt, erflart ber Berfaffer porliegenden Sandbuches aus bem Umftande, dag berfelbe für die Boltsichule noch ein ziemlich frifches Gebiet ift, ba er vor 40 Jahren für manche Schule noch nicht zu ben obligatorischen Unterrichtsfächern gehörte, fondern nur in Brivatftunden ertheilt murbe; daß die Literatur über ben Schreibunterricht, verglichen mit anderen Disciplinen noch eine recht burftige ift und fich bisher porzugsmeife über die Methode, viel meniger über bas Lehrobject, Die Buchstaben verbreitet; bag es fur ben Schreibunterricht noch an einer einfachen, anerfannten, auf fragliche Grunde gestütten Terminologie, ber erften feften Grundlage für eine weitere fachliche Rlarung und Berftandigung fehlt. Deshalb geht ber Berfaffer in feinem Buche querft auf die Bestandtheile ber Buchstaben ein. Er legt die Bichtigfeit berfelben bar, gibt eine Saupteintheilung und eine fustematische Ueberficht bavon nebst ben bagu nothwendigen Bemerkungen. Besonders wichtig find bie im zweiten Abschnitte gegebenen Regeln fur bie Bilbung ber Im Allgemeinen gilt als Regel: Die Sanbidrift fei leicht Buchftaben. barum einfach und brauchbar im Leben; im fpeciellen: perftandlich . Diefelbe fei beutlich und ichreibflüchtig; barum habe fie einfache Buge ohne Rebendinge, natürliche Buge und zwedmäßige Berbindung - berbindungsfähige Elemente, möglichft baufige Berbindung ber Elemente, Doch ohne Uebertreibung, Storungen fur Die Berbindungen find meggulaffen -. ferner fei biefelbe fcon, barum zeige fie Rlarbeit, Ginfachbeit und Regelmäßigfeit, und ftehe endlich nicht im Biberspruche mit ber geschichtlichen Entwidelung, fie ichliege fich beshalb an bas Bestehende an, bewahre bie hiftorifche Reinheit und zeige Confequeng. Berben in ben nachften Abichnitten die Buchstaben, Die Biffern und Die Lesezeichen nach ihren Beftandtheilen bargelegt, fo folgt bann weiter bas Methobifche bes Schreib-Bierbei wird befonders auf bas Tactfchreiben Rudficht unterrichtes. genommen, bei beffen Anwendung nur allein ein wirflich erfolgreicher möglich ift. Much die Schreibgerathe und die Korperhaltung bes Schulers merben bann noch eingehend besprochen und endlich Stoff zu Borfdriften gegeben. Das Buch bilbet einen fehr ichapenswerthen Beitrag gur Dethobit bes Schreibunterrichtes und verdient um ber grundlichen Darlegung ber Bestandtheile ber Schrift, um ber aus forgfältigen Studien bervorgegangenen Regeln für die Bilbung ber Buchftaben und um ber flaren Darlegung bes Berfahrens, bas bei einem erfolgreichen Schreibunterrichte eingeschlagen werden muß, aufmertfame Beachtung. Es fei beshalb ben Schreiblehrern aufs befte empfohlen.

2. Die einfache Schönschrift. Method. Anleitung jum Gebrauch in Schulen u. zum Selbstunterricht herausgeg. b. G. Bernsborf. 48 S. gr. 4. Colhen, Otto Schulze. 4 M.

In der Einleitung schildert der Berfasser den Entwidelungsgang der deutschen Rationalschrift. Er charatteristet und stellt alphabetisch dar die Runens, die gothische, die Wönchse, die Durers, die Cangleis, die Dresdner Cangleis und Currentschrift, die Curstos, die moderne deutsche Currentsund die moderne englische Schreibschrift. In der ersten Abtheilung werden die

Buchstabensormen, welche ber Autor für die passenbsten halt, in Gruppen gusammengestellt, die zu ihrer Herklung nöthigen Uedungen daran geknüpft, sowie auch die allgemeinen Regeln, welche beim Schreiben zu beachten sind, ausgezählt. Die besonderen Regeln zu den Uedungen der einzelnen Bestandtheile der Buchstaben und dieser selbst werden eingehend im zweiten Abschnitte behandelt, endlich im letzten, dem dritten, Muster von Borschriften und Stoffe zu benselben gegeben. Den in der methodischen Anseitung entwidelten Buchstadensormen kann die Eigenschaft der gefälligen Flüchtigkeit nicht versagt werden.

3. Praftische Anleitung jum sicheren Erlernen bes Schnell Schönschreibens ber beutschen Currents, englischen Cursivon. französischen Rondeschrit in 24 Lectionen nebil 4 Manschriften sur Sentionen nebil 4 Manschriften sur Sentionungsschulen sowie zum Selbstunterricht von Carl Reich, Lehrer. Mit 28 lithogr. Borschriftentassen in O Linianurtassen. VIII, 91 S. holzminden 1878. C. C. Millerische Buchhandla. 4,50 M.

Das vorliegende Buch gemährt einen beutlichen Einblid in die Braris bes Schnell-Schönschreibeunterrichtes. Der Berfaffer zeigt fich als einen in feinem Rache tuchtig bewanderten Lehrer und bentenden Methoditer. Unter feiner Leitung follen fich bie Schüler aller Unterrichtsanstalten für Ermachsene. ja felbst die der oberen Claffen ber Boltsichule eine gefällige, leichtfliegende Sanbichrift gründlich, fest und in ber furgeften Beit (in 18-24 Stunden) in beiben mobernen Schriftarten aneignen fonnen, und gmar "unter allen Umftanben" und "ohne besondere Privatubung". Das tlingt auch ohne Die beiben letten Bufate, über Die Berfaffer wol mit fich handeln lagt, fast wie martifchreierische Uebertreibung Benigstens mirb es bem fo erfcheinen, ber burch bie Schreiblehrer gewöhnlichen Schlages in feinen Unforderungen an diesen Unterricht herabgestimmt ift und noch nicht tenut, was in Diesem Fache von einem eifrigen, tuchtigen Lehrer mittelft verftanbiger Methode bei ftraffer Rucht erreicht werben tann. Ueber einzelne Buchstabenformen laffen fich wol abweichenbe Anfichten geltend machen, ebenfo über die verlangte Korperhaltung. Im Bezug auf lettere ericheint es zwedmäßiger, bag ber Schreibenbe ben linten Urm auflegt. Gin Geben ber Schreiblinie entlang wird burch bie fchrage Lage bes Blattes erreicht, und anzulehnen braucht fich ber Schreibende niemals. Much in ber ausichließlichen Betonung ber Fingerthatigfeit ift fein Borgug zu erfennen. Finger tonnen und follen nicht Alles allein bewertstelligen, Borberarm und Sand haben großen Untheil beim Buftandetommen einer auten Schrift. Die "glatten" Regelftriche, Die gleichmäßig ftarten Grundftriche bei ben englischen Buchstaben bringt nur die Sand fertig, Die magerechten Buge bei I und F und Aehnliches nur ber Arm, burchaus nicht die Finger. Endlich befremdet es noch, daß ber Berfaffer feine fpeciellen Regeln über Feberhaltung auf alle Schüler angewendet miffen will, Sicher weiß er aus feiner Braris, wie gar verschieben bie Sande find, wie oft ber Daumen gu furg ift, um vorn mit anfaffen gu tonnen; wie bagegen oft ber Mittelfinger gu lang ift, fo bag er feinen Blat unter bem Salter finden muß. Auch in diefer Sache gilt es möglichft zu individualiftren.

4. Reue Berliner Schreibichule. Rach Maggabe ber Bestimmungen bes

Normal-Lehrplanes der Berliner Schulen bearb. u. herausgeg, von H. C. Otto, Lehrer. Berlin, C. Chun. 20 Hefte à 10 Pf.

Die erften beiden Sefte enthalten Die fleinen Buchftaben ber beutiden Currentschrift, genetisch geordnet, in Doppel- und Richtungslinien, Beft 3 und 4 die großen Buchftaben, Beft 5 und 6 die beutsche Currentfdrift auf einfache Schrift- und in Richtungelinien. Seft 7-12 entbalt in berfelben Anordnung und in berfelben Liniatur Die lateinische Schrift. Seft 13 und 14 bietet Reihenvorschriften in beutscher Current. Seft 15 und 16 in lateinischer Curfivschrift. Beft 17 bat Bierschriften (3 Bogen ftart à 25 Bf.). Seft 18, 19, 20, Breis à 20 Bf., Gefchaftsauffate und abgefürzte Bezeichnungen ber Mungen, Dage und Gewichte bes Deutschen Reiches nach ben Bestimmungen bes Bundesrathes, wie biefelben im amtlichen Bertehr und beim Unterricht in den öffentlichen Schulen gur Unwendung zu bringen find. Außerdem find noch Schulhefte ohne Borfchrift mit einfachen, mit Doppel- und Richtungslinien für beutsche und lateinische Schrift, fowie auch Rechenhefte mit quabratifchen Linien von demfelben Berfaffer ericienen. Die Schrift ift bie Bertfprung'iche, Bapier und fonftige Musftattung ber Sefte ift aut, Die Schreibichule jebenfalls zu empfehlen.

5. Schreibvorlagen jum Unterricht im Schönschreiben für Oberclassen ber Bollsichulen u. Mittelclassen der hoh. Lebranstalten von Wilh. Sellner, Schreiblehrer. Coburg, im Selbstverlag. 3 hefte à 80 Bf.

Bur ben, welcher Borlagen braucht, bieten bie hefte viel Brauchbares. Das britte heft enthalt Geschäftsauffabe. Die beutiche Currentschrift ift gut, die englische Curfivschrift hat einige Unregelmäßigkeiten und Billfurlichteiten.

6. Neue methodische Schreibschule f. die deutsche u. englische Schrift zum Selbstunterricht u. zum Schulgebrauch von **Seinrich Roch**, Kalligraph. 2 Thle. 36 Tafeln. Zürich, H. Koch. 2,40 M.

Der Berfasser beginnt die Eurrentschrift mit der Uebung großer scharfer Keisstriche, läßt auch im weiteren Bersaufe Alles edig und scharschen. Nur erst auf der oberen Stufe treten abgerundetere Formen auf, doch die Schärse und Neinheit der Schriftzüge bleibt. Die Obersingen fangen mit Haarstrichen an, die Unterlängen der englischen Schrift dagegen mit Pruck. Obwol dies kaum zu rechtsertigen ist, kennzeichnet sich doch das Werk als sorgfältige und tüchtige Arbeit.

7. Rundichrift. Aufeitung zur Erlermung der Rundschrift 3. Selbstunterricht u. Schulgebrauch von Ougenen, Baurath. 3. unweiänd. Aust. 12 Tafelin. Harburg, G. Effan. 1,20 M.

Eine Anleitung zur richtigen Darstellung der hier gegebenen Schriftzeichen enthält das Buch nicht. Wer aber einen Schriftundigen über Handhaltung, Federstellung und Führung, wovon bei dieser Schrift Alles abhängt, befragen kann, wird das Buch als Wegweiser mit Nuten brauchen können.

III. Stenographie.

Nachbem bie Stenographie, welcher unfer öffentliches Leben fo viel verbantt, in Folge ihres hoben Werthes in ben letten 30 Jahren in

unserem Bolke seite Wurzeln gesatt und eine so weite Berbreitung gesunden hat, daß hunderttausende sich ihrer mit Nuten bedienen, hunderte von Bereinen sie pslegen, Staatsregierungen sie unter die Unterrichtsgegenstände für Mittelschulen eingereiht (Baiern seit 1854, Desterreich seit 1870, Sachsen 1873) und Prüfungscommissionen für Lehrer der Senoraphie eingesetzt haben; kann es nicht mehr als aumaßlich erscheinen, wenn der stenographischen Literatur auch an diesem Orte ein Plätzchen eingeräumt wird. Auf die mannigsachen periodischen Schriften in der Redezeichentunst können wir diesmal ebensowenig eingehen, wie auf die bekannten, maßgebenden Lehrbücher von Rähsch, Albrecht und Anderen, die schon seit Jahrzehnten in Gebrauch sind. Was aber an dieser Stelle vorliegt, gehört zum Theil auch mit zu dem Besten in diesem Fache. Vor Allem sei daher genannt:

1. Gabelsberger's Stenographie nach Ahn-Olbenbort's Methode in 2—3 Monaten burch Selbsunterricht zu erlernen. Bon Unton Deinrich, Prof. Laibach, v. Meinmaper & Bamberg. Autographie von Arno Trachbrodt in Oresben. 1875. In 4. 113 S. Text u. 121 S. stenogr. Autographie. 4 M.

Das Gabelsberger'sche Schriftspftem wird in diesem Buche vollständig, correct und nach bemährter Methode vorgetragen. Das Lehrbuch besitzt diesenige Genaussteit und Aussührlichteit, die man von einem solchen erwarten darf. Der in stenographischer Schrift ausgeführte Theil ist von einem befannten Meister autographirt und läßt nirgends in Ungewisheit. Wir empsehlen das Buch einem Jeden, der sich diese Schrift, die werth ift, Gemeingut aller Gebildeten zu werden, durch Selbstunterricht gründslich aneignen will.

2. Die Debattenschrift. Bon Ant. Heinrich, Prof. Laibach 1874, v. Aleimmaher & Bamberg. Autogr. von Arno Trachbrobt in Dresben. Borrede von Brof. Dr. Hende u. Borwort des Bersassers: 4 S. Drud. 72 S. autogr. Stenographie. 3 M.

Das vorliegende Buch lehrt die "Satkürzung", d. i. das System der eingen Bergieburgen stengraphischen Kürzungen, welche vermöge der innigen Beziehungen der einzelnen Satslieder zu einander im Jusammenhange des Sates zulässig sind, also der Theil der Gadelsberger'schen Kunst, auf welchem ihre höchsten, allerdings nur dei Fixirung lebhafter Debatten ersforderlichen Leisungen beruhen. Wir unterschreiben das vollständig, was Prosessor Dr. hende in der Voorrede über das Wert sagt: "Der Verfassen hat dei der Anordnung des Stosses einen von den bisherigen Lehrmitteln abweichenden selbständigen und übersichtlichen Plan versolgt, der sehr zwedmäßig in die Satsürzungslehre einsührt.

3. Stenographische Unterrichtsbriefe. Allgemein verständlicher Unterricht sir das Selbsständlicher Unterricht sir das Selbsständlichen von Carl Faulmann. 384 S. 4. Wien, A. Harlben's Berlag. In 24 Liefg. à 50 Bj. Wit den Bildniffen Gabelsberger's u. Haulmann's.

Ein umfängliches, erschöpfendes, aber auch tostspieliges Werk. Wenn wir von verschiedenen speciell öfterreichischen oder Faulmann'schen Schreibweisen absehen, so haben wir an dem Buche nur das Eine hervorzuheben, daß ber stenographische Theil desselben durch Typendruck ausgeführt ist. So sehr wir auch den Werth dieses Oruces und damit das Verdienst,

welches fich ber Berfaffer ber Unterrichtsbriefe burch Ginführung beffelben um die Cache erworben bat, anerfennen, fo befiben aber die Typen noch nicht die Genauigfeit und Buverläffigfeit, die fur ein Lehrbuch überhaupt und insbefondere für ein zum Gelbftunterricht bestimmtes nothig ift.

4. Fonographisches Lehrbuch. Mit e. Anleitung 3. Selbsterlerming ber Fonographie in 4 Lectionen. Herandgeg. von J. F. Springer. In 4. 15 S. Tert it. 144 S. antogr. sonogr. Leiefloff. Wien 1878, Hartleben's Berl. 2,25 M.

Der Berfaffer bes vorhergenannten Bertes hat fich gebrungen gefühlt, eine neue Rurgichrift zu erfinden, angeblich die "goldene Mittelftraße, welche die Erceffe ber Schnellichrift, wie die bleierne Tragbeit ber Currentfchrift gleichmäßig vermeibet", und hat biefelbe Fonographie genannt. Berr Springer hat Die Berausgabe beforgt. Ungeblich erlernt man bie Fonographie in vier Lectionen. Dun, wenn biefelben lang genug find, warum follte bies bann nicht möglich fein ?!

5. Lehrbuch ber beutichen Schnellichrift. 10 S. 60 Bf. 6. Lefebuch ber beutichen Schnellichrift. 32 S. 1 M. Bon M. Caling. Berlin 1878, Saube & Spener'iche Buchbblg.

In Diefen Beftchen lernt man eine jener "neuen Schnellichriften" tennen, für bie ein Beburfnis taum porliegt.

7. Rebezeichenkunft u. beutsche Rurzschrift. Gine Barallele zwischen ben Stenographien von F. E. Gabelsberger u. Bilb. Stolze. Bon Jul. Rnovenagel. 3. Ausg. 80 S. Tert u. 16 lithograph. Tafeln. Hannover 1878,

Das Buch ift eine Streitschrift, Die Die Gabelsberger'iche Stenographie au befampfen und auf Roften berfelben Die Stolze'iche au erheben fucht.

8. Die Rebegeichenkunft. Gabelsberger'iche Stenographie als obligatorischer Lehrgegenstand auf ben bob. Unterrichtsanstalten. Bentidrift, bem beutiden Reiche, fowie allen Regierungen u. Boltsvertretern beutschen Stammes bargebracht vom Deutschen Gabelsberger Stenographenbunde u. in beffen Auftrage verfaßt von Paul Schmidt. Leipzig 1875, Röhler. 66 S. 1 M.

Borliegendes Buch behandelt die im Titel berührte Frage in furger, flarer und erschöpfender Weise und wird beshalb ber Beachtung empfohlen.

XI. Die neuesten Erscheinungen auf dem Gebiete des deutschen Sprachunterrichtes.

Bon

Dr. g. Ø. Bimmermann,

Schuldirector in Leipzig.

I. Methodifche Schriften.

Im Allgemeinen macht fich jest unter ben Dethobitern bes beutschen Sprachunterrichtes bie Unficht geltend, bag grammatifche Kenntniffe in ber Boltsichule nicht zu entbehren find, bag biefelben, wenn fie auch nicht 3med, fondern nur Mittel gur Belebung bes Sprachgefühles und gur Berbeiführung bes rechten Berflandniffes und Bebrauches ber hochbeutichen Sprache fein follen, doch in instematischer Ordnung, in ftufenmeise zu erfolgender, jufammenbangender Unterweifung gelehrt werben muffen. Demgemäß tritt bie Behandlungsweise bes beutschen Sprachunterrichtes, Die an einzelnen Lefestuden eine ausgebehnte Belehrung über bie pericbiebenen Sprachformen antnupfte, mehr benn fruber gurud; machte man ihr boch ben Borwurf, bag baburch bem Berftudeln und Berrupfen ber Lefestude ein Borichub geleiftet murbe, welcher bas gemuthbilbende Element berfelben nicht jum Ausbrud tommen laffe, ben afthetifchen Genug geradegu In neuerer Beit find aber auch ju einem fruchtbringenben Unterrichte in ber Muttersprache noch andere Borfchlage gemacht worben, bie auf eine etwas veränderte Auffaffung von der Aufgabe bes grammatischen Unterrichtes binweisen, und die wegen ihrer nationalen und gemuthlichen Seite Die Aufmertfamteit verdienen.

Hat man auch schon, durch Grimm's Vorgang angeregt, der Mundart immer eine rückschle Beachtung zu Theil werden lassen, so wurde boch der Dialect im Schulunterrichte bisher ziemlich geringschätzig behandelt. Der Lehrer bemühte sich von vornherein, bei den Kindern jede Spur und zehen Antlang an denselben so viel als möglich zu verwischen. Nun mag auch wol zugegeben werden, daß viele Schüler aus dem Elternhause eine Sprache mit in die Schule bringen, welche nichts weniger denn scho ist. Schlechte Aussprache der Bocale, Berstümmlung der Worte, unpassende Ausdrücksinde sin, gegen die die Lehrer am meisten antämpsen müssen, gang abgesehen von den Sprachselben, die auf mangelbatten Denkoperationen begeichen von den Sprachselben, die auf mangelbatten Denkoperationen be-

ruhen. Aber doch verdient die Mundart, die der Schüler aus dem Elternhause mitbringt, von Seiten des Lehrers Interesse; denn sie ist ja recht eigentlich die Muttersprache desselben, und am besten läßt sich der weitere Sprachunterricht auf derselben fortbauen.

In unseren binnendeutschen Gegenden treten zwar die Unterschiede zwischen der Mundart und der Schriftsprache weniger scharf hervor, wol ist dies aber der Fall, se weiter wir uns nach Süd und nach Nord wenden. Es sind nun im vergangenen Jahre aus der Schweiz zwei Stimmen laut geworden, welche die Frage, ob die Mundart des Schüllers beim Sprachunterrichte zu berücksichen sein aufwersen. Bielleicht sind sie Beransassung, daß auch anderweit die Ausmersfamteit der Schulmänner darauf gelentt wird. Diese beiden Schristchen sind:

- 1. Ueber bie Begrundung bes beutschen Sprachunterrichtes auf die Minibart bes Schillers. Gin Wort an die berneriche Lebrerichaft, anlässich der Revision des Lehrplans f. b. bernerichen Mittelichulen, von Dr. J. Winteler, Lebrer. Bern 1878. Jent & Reinert. 80 Bf.
- 2. Bom Unterrichte in ber Mutterfprache mit besonderer Rudficht auf b. Mittelftufe. Bon 3. Werber. Bafel 1878. Bahumaier's Berl. 60 €. 1,20 M.

Der Berfaffer ber erftgenannten Schrift, Die bavon ausgeht, bag Die Sprache, welche bem Schuler in feinen Lefe- und Lehrbüchern, bem Erwachsenen in ber Literatur entgegentritt, in febr vielen und fehr mefentlichen Puntten abweicht von berjenigen, welche überall, insbesonbere aber auch in ber beutschen Schweig, pon ber Daffe bes Boltes im taglichen Berfebre gesprochen mirb, verlangt, bag auf ber erften Stufe bes Unterrichtes bem Rinde ein folches Schriftbeutsch geboten wird, welches ihm in iprachlicher Sinficht fo menig Schwierigkeiten als möglich biete. Die Borter und Gate, mit benen bas Rind befannt gemacht wirb, follen fo viel als moalich ebenso aut mundartlich wie schriftbentich fein, und zwar sowol in Sinficht auf Aussprache und grammatische Form als auch in Sinficht auf ben lexitalischen Umfang. Die Berudfichtigung ber Munbart batte also auf Diefer Stufe barin gu bestehen, bag man fie mit ber Schriftsprache gufammenhalt, um bas Bemeinfame gwifden beiben gu finden. Schuler geiftig erftartt, im Befit ber nothigen mechanischen Fertigfeiten und auf bem Boben bes ber Schriftsprache mit ber Mundart gemeinfamen Materials foweit geforbert, bag er biefes mit binlänglicher Gicherbeit beberricht, fo bat nunmehr bie Berudfichtigung ber Differeng amifchen Munbart und Schriftsprache in positiver Beife gu geschehen. mutterfprachliche Geite bes Deutschen tritt gegen bie Schriftprache gurud. Der Schüler tommt jest in ben Befit eines Uebungsbuches, in welchem ibm fucceffipe nach methodischen Grundfaten Die Abmeichungen bes Schriftbeutschen von ber Mundart in Sinficht auf Aussprache, geschichtliche Lautverhaltniffe, Bortvorrath, Bortbildung, Flerion, Syntar, Satbildung, Phrafeologie und Styl an wolgemählten Beifpielen, benen furggefafte Regeln gur Geite fteben, praftifch eingeübt merben. Bierbei ift befonbers auf Die correcte Ansfprache bes Coriftbeutschen ju achten. Benn auch bas Uebungsbuch bie aus ber Dundart befannten Bilbungen bei Geite laffen tann, fo find bagegen mit ber Ginübung bes fpecififch ichriftbeutichen

Wortschaftes alle frembartigen Bildungen bes Hochbeutschen im Zusammenhange vorzusübren. Dieselben würden sich besonders auf die Wortsormenlehre, die Declinationen und die Conjugationen zu beziehen haben. Wird nun die Schriftsprache in der Weise gelehrt, daß die Verhältnisse derselben denen der Mundart Schritt für Schritt star und bestimmt entgegentreten, so wird der Schüler, ohne daß man auf die Mundart selbst besonders einzugehen braucht, sich gewöhnen, beide scharf zu unterscheiden und auseinander zu halten. Er wird Sinn besommen sür die Borzüge des einen und des anderen, während nach bisheriger Praxis eine Vernnengung beider unvermeidlich war.

In besonderem Maße wird sich der deutsche Sprachunterricht auf Grund der Mundart auch auf höheren Lehranstalten fruchtbar erweisen, wo Gelegenheit geboten ist, bei der Behandlung des Mittelhochdeutschen das Berfältnis zwischen Mundart und Schristprache genetisch zu beleuchten und dadurch das Berständnis und die richtige Würdigung beider zu sördern. Der Schüler sindet in ihm die Begründung von Verhältnissen, die er schon als Thatsachen kennt, und Auskunft auf eine Menge von Fragen, auf die er durch das während der früheren Schulzeit Gelernte ist dingeführt worden, und deren Beantwortung ihn in dem Bestig und der richtigen Handhabung bessen, was ihm bis dahin zur Sprachgewohnheit

geworben fein foll, befestigt.

Unter ben Ginmanben, welche gegen bie Berudfichtigung ber mundartlichen Berhältniffe im Sprachunterricht erhoben werben tonnten, mare pielleicht ber ichmermiegenbite ber, bak es nicht moglich fei. Lehrmittel gu beschaffen, wie fie bie vorgeschlagene Reform verlangen murbe. Dem lagt fich boch entgegenhalten, daß es immerhin möglich ift, Lehrbucher für größere Landestheile, welche fprachlich homogen find, einzurichten. Das Rothwendigfte murbe icon unter Diefer Borausfetung Berudfichtigung finden. Saben aber die Lehrer nur erft einmal an einem in ben Grundgugen richtig gearbeiteten Schulbuche einen festen Rudhalt, fo werben fie fich leicht für ihre besonderen Bedürfniffe meiter belfen. Es murbe ein folder Ausbau ohne Zweifel fogar eine für bie meiften Lebrer bochft anregende und bilbende Thatigfeit fein, weit anregender und fur Die Schule fegensreicher, als bas Dociren nach einer Grammatit, welche mit bem pompofen Anspruch auftritt, für Rinder von ben Alpen bis zum Belt gleich brauchbar ober vielleicht gleich unbrauchbar zu fein.

Auch in ber zweitgenannten Schrift wird eine Reform bes Unterrichtes in ber Muttersprache mit Berufischtigung der Mundart angebahnt. Der Berfasser characteristet im ersten Abschnitte das gebräuchliche Spstem und gibt eine Kritit besselben. Der Unterricht in der Muttersprache — erörtert berselbe — rantte sich, besonders auf der Mittelstufe, von jeher am Unterrichte in den fremden Sprachen auf; doch von dieser Andahnung Alles erwarten zu wollen, wäre ungerechtsertigt, da die Biele durchauß verschieden sind. Bei der Behandlung der beutsche in den Schulen fragt es sich, welche Stellung die Mundart zur Schriftprache nehmen soll. Durch tichtiges Einüben der schriftbeutschen Formen kann es wol der Schüler dahin bringen, den Forderungen der Granumatik

gemäß zu fprechen und zu fchreiben, aber bei aller Anftrengung, bie bies toftet, ift bamit nur ein Riel und zwar bas fleinere von zweien erreicht. Das höhere: ben inneren, originalen Ginn bes Bortes, ber Conftruction einzuseben. Gedanten zu versteben und felber neue zu bilben, fteht meit pom ersten ab. Bol tann bie Munbart bem Schüler in ber Grammatif ben einen ober anderen üblen Streich ipielen, wenn er fich ichriftbeutich äußern foll; aber boch bietet fie mehr, als man gewöhnlich annimmt, Reber unferer Schuler bat icon beim Gintritt in Die Schule eine gewisse sprachliche Befähigung, und an Diefes in Wirklichkeit ichon vorhandene But ift für ben Unterricht im Deutschen angutnüpfen; boch weniger in bem Ginne, als fei an ber Dialectform bas Schriftbeutiche zu erläutern, als vielmehr, bag bas, mas ber Schüler an Sprachvermogen icon befist. nicht mehr bes Langen und Breiten vorzunehmen, bag bas Deutsche nicht wie eine Fremdsprache zu erlernen fei. Dag auch die Mundart ein anderes Gebilbe wie die Schriftsprache fein, fo befitt fie por biefer boch manche Borguge. Ihr wohnt großere Frifde, vollere Ginnlichteit, fraftigeres Leben inne, fie fennt genauere und liebevollere Beobachtung und Individualifirung alles beffen, mas in die Ginne fallt. Dan vergleiche in Diefer Beziehung nur unfere bialectifchen Schriftsteller, befonders Bebel und für die Nordbeutschen Frit Reuter. Der Dialect foll ber Begweiser fein. fo genau als möglich zu beobachten und bemgemäß auch barzuftellen. Wird er in diesem Sinne in den Unterricht der Muttersprache gezogen, fo rinnt aus ihm eine Fulle warmen, frifchen Lebens fur Die Schule. Dogen Die Schüler auch noch fo gewandt in allen grammatischen Formen fein, fo lieat barin noch nicht ein unfehlbares Silfsmittel für richtige Gebantenbilbung und für die Befähigung fich richtig auszudruden; laufen boch die meiften, felbft die fontattifchen Uebungen, auf leere Bedachtnisoperationen binaus, die bas Dentvermogen wenig berühren. Diefes verwerfende Urtheil ailt nur jenem Sufteme grammatischer Belehrung, bas fich von abfoluten und erftem Werthe balt, bas ben Schuler mit Dingen qualt, Die er icon inne bat, bas ibn abrichtet, nach ber vorgelegten Schablone Analoga zu bilben und babei meint, Bunder zu mirten, bas ein Lefeftud nach biefen Dingen bin gerpfludt und auseinander gerrt; bas ben jungen Beift mishandelt, weil es ibn langweilt, und fich an ibm perfündigt, weil es die Zeit mit Dingen von bochftens fecundarem Werth verbringt und babei Dinge nicht berührt, Die erften Ranges maren. Die grammatifchen Belehrungen von Werth fein, fo muffen fie in ber Beife erfolgen, wie fie burch einige Beispiele am Gubject, Dbject, ben Beitformen u. a. erläutert wird, und beren Auseinandersetzungen recht freifinnige fprachliche Bemerfungen enthalten.

Der zweite Abschnitt hanbelt vom Wesen ber Muttersprache und ber sich baraus ergebenden Forderung für den Unterricht. Das Wesen der Sprache, wird hierbei bargelegt, beruht in der Anschaung, die aber nicht blos in der onomatopoetischen Bildlichseit, sondern vielmehr in der Correctheit des Ausdrucks, in der Hervorhebung des Charakteristischen, in der Bahl der treffenden Spitheta, in prägnanter und eigenthümlicher Wortskung, in wolgegliedertem Veriodenbau, kurz in llebersichtlichseit der gangen

Darftellung zu fuchen ift. Wie febr auch immer bie Anschaulichfeit ber Sprache por Augen liegt, fo wird boch felten barauf geachtet. Dur ber befitt bas rechte, burchbringende Berftandnis für die Sprache, bem bei jebem Borte, bei jedem sprachlichen Berhältnis gegenwärtig wird, auf welcher finnlichen Borftellung baffelbe fußt. Alle fprachlichen Ausbrude geben von einer finnlichen Wahrnehmung aus, und Diefes finnliche Moment aufaufuchen, ift für ben Schuler ebenfo anregend als weiterbilbend. bemfelben Dage, als er aus ber Sphare ber Abstraction in die ber concreten Anschauung binübertritt, nimmt die Borftellung an Deutlichfeit und Frifche ju; und berjenige, ber bie Grundbebeutung ber Borter fennt, wird fich ebenfo febr por Bedantenlofigfeiten und Tautologien als por Uebertreibungen buten. Außer ber intellectuellen Forberung Diefer Art bes Unterrichtes läßt fich aber auch noch die ethische hervorheben: Das Leben überschüttet jeden mit einer folchen Fulle von Lecture, daß aus bem Lefen febr oft ein gedantenloses Ueberfliegen ber Beilen wird, daß leerer Schall und Bhrafe an Stelle ber flaren, fest begrengten und bewußten Borftellung tritt. Der Bhrafe, ber Salbbeit entgegen ju arbeiten, bagu findet fich bas rechte Mittel in ber Brufung, in ber Durchbringung jedes Wortes bis auf feine Grundbedeutung.

Bang besondere Aufmerksamkeit muß aber auch - veral, ben britten Mbichnitt - ber Betonung gefchentt merben, foll ja boch bie Schule nicht blos ichreiben und fprechen, fondern auch ichon fprechen lernen. 3mifchen Berftandnis und Betonung berricht Wechselwirfung; je feiner ber Berth bes Bortes, je feiner bas Berhaltnis einer Stelle gur naberen Umgebung empfunden wird, besto mannigfaltiger ift die Betonung. Run ift richtige Betonung nur möglich auf Grund genauer Scheidung aller Borter nach bem Dage ihrer Bichtigfeit und eindringlicher Erfenntnis 3ft bas Dhr aber gewöhnt an richtige Betonung. bes Gebantenganges. ift mehr und mehr die Empfindlichfeit für Eurythmie entwidelt, fo mirtt bies auch auf die fchriftliche Darftellung gurud. Die Lehre von ber Interpunttion, die icon am lebendigen Borte geubt wird, macht bann feine weiteren Schwierigfeiten. Ebenfo michtig als Die Beobachtung ber Baufen ift für ben Sprechenden bie genaueste Beobachtung von Bortund Cat-, ober ichlechthin von bem logischen Accent, Auch bier ftets bas Richtige zu treffen, verlangt genaueste Erfenntnis bes Bedantens; auch bier tann ber Schüler ftufenmeife geleitet merben von ber einfachsten Form bes Urtheiles zu immer meiterer Entwidelung: Berftand und Dhr find nach und nach gu icharfen und gu ftarten.

Dies sind im Besenklichen die Gedanken, welche der Berfasser in seinem ideenreichen Buche ausspricht, wodurch er den Schlendrian und die Handwerksmäßigkeit im deutschen Unterrichte zu bekämpfen sucht. Das Ziel, das er sich stedt, ift ein hohes und schönes, seine Grreichung ersordert von Seiten des Lehrers und des Schülers ernste, mühevolle, aussdauernde Arbeit; aber doch, je anschaulicher und gründlicher nach den gemachten Vorschägen der Unterricht sich gestaltet, desto mehr weckt er das Vertrauen und die Kraft des Schülers und reat zu Weiterbildung an.

Mis Ausgangspunkt zu weiterem Nachdenken über eine Umgestaltung

bes beutschen Sprachunterrichtes moge bas Buch allen beutschen Lebrern bringend empfoblen merben.

3. Gin Wort über Allgemeine Grammatit u. beren Berlichigung auf hob. Schulen von Dr. C. J. Betermann, Sauptlehrer. 30 S. Berlin 1877. Wiegandt, hempel & Paren. 60 Bf.

Der Berfaffer flagt über die Beschräntung, welche ber beutsche Unterricht besonders auf den Reallebranstalten in den oberen Classen erfahren muß; er flagt barüber, bag unter ben perschiedenen Materien biefes Unterrichtszweiges aber in ber Regel bie Lecture und die Grammatit am meisten Ginbufe erlitten. Er perfucht, in feiner Schrift eine Brobe gu geben, wie er wünscht, daß beini grammatischen Unterricht, besonders im Deutschen, versahren werde. Obgleich er babei die Frage über den Urfprung ber Sprache nicht berühren will und bie Lefer auf Die barauf bejuglichen Abhandlungen von Berber, Grimm u. a. verweift, ergeht er fich boch bes Langeren in philosophischen Untersuchungen und Erörterungen über bas Befen ber Sprache, die vom Thema fern abliegen. Jebe Bortclaffe wird behandelt nach bem Berhältnis, indem ber baburch ausgebrückte Begriff ober bie Modalität, welche ber Begriff burchs Wort erfahrt, jum Bedanten fteht. Auf Die Etymologie ift nicht eingegangen, weil bies einestheiles zu weit geführt haben murbe, anderentheils weil fich bieselbe im Deutschen nicht ohne Renntnis bes Alt- und Mittelhochdeutschen burchnehmen liege, obgleich in der Schrift ftete Binmeife auf Die griechische und lateinische Sprache fich vorfinden. Bir gestehen offen, bag uns ber 3med ber Schrift nicht recht flar geworben ift.

4. Deutiche Jugendliteratur u. Methobit bes beutiden Unterrichtes in talechetischer Form. Fitr Solche, welche fich auf die Rectorats ob. Schulvorfieherinnen-, auf die Lehrer- od. Lehrerinnen-Brilifung für Mittelichulen, begiv. Sob. Töchterschulen ob. f. Vollkischulen vorbereiten, u. z. Brivatstudium. Bon einem Schulmanne. Berf. d. "Wiederholungen aus d. deutschen Literaturgeschichte". 156 S. Leipzig 1878. A. Lesimple. 1,40 M.

Un biefer Stelle ift nur ber zweite Theil porliegenben Buches pon Seite 63 bis 98 zu berüdsichtigen, welcher in 115 Fragen bas Gebiet bes beutschen Unterrichtes in ber Boltsichule und in allen höheren Lehranstalten mit Ausnahme bes Gymnafiums, ber Realichule und ber hoberen Sierbei wird weber etwas Neues noch etwas Fachichulen behandelt. Grundliches gefagt. Auch die Ueberficht über die beutsche Jugendliteratur zeigt manche auffällige Lude. Am Schluffe bes Buches - von G. 98 an - folgen furge Biographien einiger ber bedeutenoften Jugenbichriftfteller und Babagogen. Diefer Theil ift ber intereffantefte bes Buches.

5. Aus ber Schulpraris. Lefeftude in Boefie u. Profa f. b. Mittelu. Oberftufe ber Bollsichule nach ben Tenbengen ber allgem. Bestimmungen vom 15. Oct. 1872 in unterrichtlicher Beife behandelt von 3. A. Rohn, Lehrer. VIII u. 136 G. Minden 1879. A. Sufeland. 2 Dt.

Bemäß ben "allgemeinen Bestimmungen vom 15. October 1872", welche verlangen, daß bem gefammten Unterrichte im Deutschen bas Lefebuch zu Grunde gelegt merben foll, und bag aus diefem alljährlich etwa 30 Stude eingehend zu behandeln find, werden vom Berfaffer 32 für Die Mittelftufe und 34 fur die Oberftufe fich eignende Lefestude, fowol poetische als auch profaische, besprochen und baburch in ben Mittelpunkt bes gefammten fprachlichen Unterrichtes gestellt. Die im methobischen Bormort porgefchlagene Behandlungsweise ber Stude untericheidet fich nicht mefentlich von ber früher von Rellner, Mager u. a. empfohlenen, fie nimmt auf alle mundlichen und ichriftlichen Uebungen Rudficht, boch fügt fie alle grammatische und orthographische Belehrungen nur nebenfachlich und ohne instematische Ordnung bei. Die Besprechungen mogen aber recht wol als Mufter in ber Behandlung ber Lefestude empfohlen werden.

II. Grammatifche Schriften.

Rur bobere Soulen.

6. Grundzüge der deutschen Sprachlehre. Zugleich 3. Borbereitung f. d. Unterricht in fremden Sprachen. Beatb. von Franz Mujolff. VIII u. 56 S. Bressau 1877. G. B. Aberhol3. 60 Pf.

Dag die Schüler, bevor fie mit Ruten fremdsprachlichen Unterricht betreiben fonnen, in ber Muttersprache mit bestimmten grammatischen Borfenntniffen ausgeruftet fein muffen, ift unbestritten; wenn auch aus biefem Umftande weder die Nothwendigfeit noch der Nuten ber fogenannten Borfculen an boberen Lehranftalten hervorgeht. Richt biefe allein, fondern jebe gute Burgerichule ift auch in ber Lage, Die fur hobere Schulen beftimmten Rinder in bem Umfange grammatifch vorzubilden, bag baburch Die Grundlage für einen erfolgreichen Unterricht in ben fremben Sprachen geichaffen wird. Leitet baber ber Berfaffer bie Erifteng feiner Grundguge aus ber Nothwendigfeit besonderer Leitfaben für gengunte Borichulen allein ber, fo burfte biefelbe fich taum rechtfertigen laffen, ba auch andere fleinere Grammatiken, beren es ja eine Ungahl gibt, Diefen Zweck ebenfo gut erfüllen tonnen. Im Buche felbft ift Die Wortlehre viel ausführlicher behandelt als die Caplebre, bei welcher letteren es auf nicht viel mehr als auf Aufzählung ber einzelnen Catglieber und Catarten binausläuft. Die erftere ift aber burch Beispiele und zwedmäßige Erläuterungen gang entfprechend gur Darftellung gefommen.

7. Lehrbuch ber beutichen Sprache. Gin Leitfaben f. b. Unterricht an ben unteren Claffen b. Bymnafien u. ber verwandten Anftalten von Ebwart Bermann, Bomnaf. Brof. 6. verb. Aufl., 299 G. Wien 1878. A. Belber. 2,72 D.

8. Deutsche Grammatit f. öfterreich, Mittelschusen, Rebst e. Abrif der deutschen Metrit u. e. Wörterverzeichniß für die Orthographie. Bon Dr. F. Willomiter, Prof. XII, 195 S. Wien 1879. J. Klinthardt. 2 M.

9. Der bentiche Gabban für Mittelfdulen. Bon Carl Ediller, Brof.

IV u. 88 G. Wien 1878. A. Solber. 1,44 Dt.

In früheren Banben bes Jahresberichtes find ichon einzelne fprachliche Arbeiten bes erftgenannten Berfaffers angezeigt und besprochen, Die nun im Lehrbuche zusammengefaßt murden. Der erfte Theil Deffelben behandelt bie Satlehre in ber Beife, bag zuerft die Beifpiele gegeben find, und aus diefen die Lehrfate gewonnen werden. An Die Gatlebre ichlieft fich bie Orthographie im zweiten Theile und im britten eine Darftellung ber Wortformenlehre an. Dieje lettere zeichnet fich besonders burch Grundlichteit, Rlarbeit und Ueberfichtlichteit in tabellarifder Form aus.

Der 3med ber beutschen Grammatit, welche in ben unteren Claffen gur Anwendung tommt, tann - fo beift es in ber Borrebe gur beutschen Grammatit von Willomiger - tein anderer fein, als die Fehlerlofigfeit und Sicherheit im Sprechen und Schreiben ber neuhochdeutschen Schriftfprache zu unterftuten. Demgemäß ift in bem porliegenden Buche jedwebe geschichtliche Begründung ber grammatischen Formen principiell ausgeschloffen. Die rein theoretischen Theile ber Grammatit find übergangen ober nur flüchtig berührt, andererfeits die Formenlehre mit Rudficht auf die Sprachfunden ber öfterreichischen Schuler bargeftellt, sowie Die Syntar fo angeordnet, bag ber Schuler nach einer Ueberficht über bie Sauptpuntte jedes Abschnittes nur in jene Theile Ginficht erlange, Die fur Die Stilbildung besonders michtig und erlernbar find. In üblicher Beise wird Die Formen= und die Saplehre nach einander behandelt. Die gablreichen Beispiele find Mufterschriftstellern entnommen; Die Sprachregeln, Die baraus gewonnen werben, einfach und verständlich. Für Mittelfchulen wird fowol ber beigegebene Abrik ber Metrit als auch bas orthographische Borter-

perzeichnis pon praftischem Berthe fein.

Die britte ber obengenannten Schriften, ber beutiche Catbau, ift aus bem Beftreben berporgegangen, burch Linien und Reichen ben Schülern Die syntattische Entwidelung ber Sprache barzulegen, und in einerem einfachen Bilbe ben Bau eines Cates bequem und überfichtfatch zu firiren. Durch eine berartige Anschauungsmethobe laffen fiche Die Elemente bes einzelnen Sates genau unterscheiben, sowie auch ber logische Aufbau deffelben vom Ausbrud bes Grundgebantens bois jum letten Rebengebanten. Der Berfaffer bebient fich bei biefem Gatgeichen gang einfacher Mittel: Beber Cat wird burch eine magrechte Linie bargeftellt, auf welcher S (Subject), P (Prabifat), C (Copulat) ober O (Object) genau in ber Ordming verzeichnet werden, in melder die betreffenden Gatglieber auf ein-Bei Bufammenziehungen von Gaten, bei Berbindungen ander folgen. berfelben merben noch Linien und Bogen angewendet. Un einigen großeren Lefestuden wird diefe zeigenende Dethode im Busammenhange bargeftellt. Befrenibend ift es, bag Die Rebenglieder bes Capes, bas Attribut und bas Abverb nicht auch burch Buchstaben besonders bezeichnet werden. Da bas Satzeichnen schon viele Frennde unter den Lehrern des deutschen Unterrichtes gefunden hat (vergl. Leipziger Blätter für Babagogit Bb. V. 2. heft, Berlag v. Brandstetter in Leipzig), wird auch vorliegendes Buch manchem von Interreffe fein.

10. Gram matite der deutschen Sprache. Bon L. Englmann. 4. verd.

10. Gram matite der deutschen Sprache. Bon L. Englmann. 4. verd.

11. kurzgefaßte deutsche Grammatit mit llebungsaufgaden. Jür Latein11. Kurzgefaßte deutsche Grammatit mit llebungsaufgaden. Jür Latein11. Kurzgefaßte deutsche Grammatit mit llebungsaufgaden. Jür Latein11. Realignisch beard. von J. D. Glöller, K. Affiabl, Hamptichrer u. K.

Kerbe, Honnial. Ledrer. I. verd. Luft. IV u. 138 S. Suntigart

1878. Av dol Bonz & Comp. 1,60 W.

12. Element argram matit der deutschen Sprache sie unteren Ghunafals. u. Pseaklassen, s. Bürger. u. höh. Töchterschulen von D. Deibelberg,

Honn. Ledrer. 6. verd. Aufl. 71 S. Coburg 1878. Fr. Karlowa. 1 M.

13. Elementarlehre der deutschen Sprache. (zir Mittelschulen.) Mehden
bisch hargest, von Dr. Ferd. Hernes. 2. verd. Ausst. 106 S. Berlin,

D. Ad. Miller. 70 Pf.

14. Elemente der deutschen Grammatil f. d. Unterclassen bob, Lebranstalten von Andrig Zevin, Prof. u. Actor. 4. Aufi., erweitert durch 2 Anhange: I. Wortbitdungstehre (von Prof. Dr. Derm. Zevin.) II. Aufgabenfamminna. 44 S. Pforzheim 1878. O. Rieder. 60 Pf.

Sämmtliche fünf Grammatifen sind schon in früheren Banden bes Jahresberichtes wiederholt zur Anzeige und Besprechung gefommen. Sie gehören zu ben empfehlenswerthen und werden, da sie in den neuen Auflagen noch manche Berbesserthen und Ergänzungen haben, auch in der Rolgezeit immer noch zu den brauchbareren Schulbüchern gehören.

15. De utsches Sprachbuch. (Sprach: u. Rechtschreiblehre.) Bon G. N. Marfchall u. R. A. Gutmann. I. Abihlg.: Filir d. unteren Classen höh. Lehranstalten u. f. Hortbistungssichulen. 141 S. 90 Pf. II. Abihlg.: Filir die mittl. u. od. Classen höh. Lehranstalten. 285 S. 4. umgeard. Ausst. Mill. Milinchen 1878. Central-Schulbischer-Verlag. 1.70 M.

Beibe Abtheilungen ergangen fich gegenseitig. Gie beginnen mit ber Satlebre und laffen erft fpater barauf Die Bortlehre folgen, boch merben aus berfelben biejenigen Erflarungen, welche jum Berftanbnis ber Gatlehre nothwendig find, icon fruber mit gegeben. Der erfte Theil fangt mit bem einfachen nachten Cate an und behandelt bei Diefer Belegenheit Der Begriff bes Canes und bie nothwendigen Catglieber, geht bann gum einfach bertleibeten Cate und jun jufammengefetten Cate über, wobei zugleich auf Die Interpunktion Rudficht genommen wird. Auf Die Catlehre folgt bie Lehre von ber Wortbiegung, von der Wortbildung und von ber Rechtschreibung. 218 Anhang find beigefügt eine Ueberfichts= tabelle ber Conjugationsformeir, eine Bufammenftellung ber am häufigften portommenben Abfurgungen und, ein orthographisches Borterverzeichnis. Die zweite Abtheilung bezwedt eine Erweiterung und Bertiefung bes grammatifchen Stoffes. Gie beginnt mit ber Capverbindung, erortert gunächst beren Befen, ben Untericied amitchen Capperbindung, Catggefüge und gufammengezogenen Cat, fcbreitet babyn gum Catgefuge und ben verschiedensten Urten ber Cate und ber mehrfigd gusammengesetten Gate weiter, fo dag die fammtlichen fontattischen Ber haltniffe bis ins Gingelne forgfältig babei bebanbelt merben.

In der Bortbildungs- und Bortbiegungslehte wird versucht, die Borter nach ihrem bistorischen Entwicklungsgange gu erklären, sie auf ihre ursprünglichen einsachen Formen gurudguführen, ihre gegenseitige Berwandtschaft nach form und Bedeutung nachzuwerisen und die Gesetz gu erforichen, nach welchen sie entstanden sind und noch entsteben.

Das deutsche Sprachbuch enthält in übersichtlicher Darstellung die Ergebnisse der wissenschaftlichen Grammatit nach dem jegigien Standpunkte der Forschung. Es ist aber nicht bied aus diesem Gruntide den Lehrern zu empsehlen, sondern auch um deswillen, weil die Versasser dar grammatischen Stoff auch methodisch so zu behandeln verstanden, dars die Schüler unserer Anstalten nach dieser Leitung Ein- und Uebersicht über die Sprache erhalten und den rechten Gebrauch verselben erlernen konnen.

16. Deutsche Saplehre in Beispielen aus d. Classieren. Ein Silfschuch zu jeder beutschen Grammatik. Bon Dr. Arno Bercher, Realschullehreit. 2. Aust. 69 S. Nördlingen 1878. Bed'sche Buchholg. 80 Pf.

Um diese Beispielsammlung, in der alle Theile der Satzlehre reichlich berüchsichtigt werden, in Ginklang mit den bekannteren Schulgrammatiken zu seten, ist in der vorliegenden zweiten Auflage zu den einzelnen Paragraphen der Hinweis auf die entsprechenden Abschitte in jenen Grammatiken hinzugefügt. Sonst ist das Buch unverändert geblieben.

17. Dr. Carl Krause's beutsche Grammatik für Auständer jeder Nationalität mit besond. Midsiade auf aussänd. Institute im Jusande u. deutsche Herausege, von Dr. Carl Nerger. 3. vielf. verd. Auft. XII u. 283 S. Rosad 1878. W. Werther. 4 M.

Die früheren Austagen ber genannten Grammatit sind im 20. und 22. Bande des Jahresberichtes nicht besonders günstig beurtheilt worden. Es wurde damals dem Buche der Borwurf gemacht, daß zum Zwed rein mechanischen Sind Buche der Borwurf gemacht, daß zum Zwed rein worden sei. Der neue Bearbeiter besselben hat seine Bemühungen hauptsachtich darauf gerichtet, die Regeln correcter und in eine Form zu fassen, daß ihre Uebersetung dem Ausländer teine Schwierigkeit verursacht, sowie auch die besonderen Gigenthimlichteiten der demischten Sprache eingehender zu berücksichen. Das Bestreben, auf alle möglichen sprachlichen Berhätnisse einzugehen, hat zu einer Zertheilung und Zergliederung geführt, die alle Uebersichtlichkeit erschwert. Gegenüber den früheren Bearbeitungen des Buches hat in der vorliegenden die Lehre vom Berb und vom Sate eine ganz wesentliche Umarbeitung erfahren.

18. Mittelhochbeutsche Grammatik. Nebst Wörterbuch zu ber Nibelunge Rot, zu ben Gebichten Walther's b. d. Bogelweibe u. zu Laurin. Für d. Schulgebr. ausgeard. von Ernst Martin. 8. verb. Aust. 102 S. Bertin 1878. Beibmann'sche Buchblig. 1 M.

Diese mittelhochdeutsche Grammatik hat sich in Folge seiner Brauchbarkeit als hilfsbuch des mittelhochdeutschen Sprachunterrichtes an vielen höhrern Lehranslaten, Gymnasien und Realschulen eingebürgert. Sie behandelt die Lautlehre, die Conjugation, die Declination der Substantiva, Abjectiva und Prouomina und im Anhange noch die Grundzüge der mittelhochdeutschen Berstunft. Das Wörterbuch erstreckt sich auf die im Titel genannten Dichtungen, jedensalls die bedeutendsten und eigenthümslichsen unseres deutschen Alterthumes, die auch am besten in dessen Geitzeinzusschlichen unseres deutschen Einen Beise ungstützlichen im Stande sind. Bei dem allgemeinen Interesse, welche das Mittelhochdeutsche erregt, ist das Buch auch zum Privatstudium, vorzügzlich den Lehrern, bestens zu empfehlen.

19. Figuren und Tropen, Grundzüge ber Metrit und Poetit. Bon Ch. Friedr. Roch. 8. umgeard. Aufl. Rach bem Tobe bes Berfassers beforgt von Bros. Dr. Eng. Wilhelm. VI u. 50 S. Jena 1878. G. Fischer.

Der verdienstvolle Herausgeber der Koch'schen Grammatit hat auch bessen Grundzüge der Metrik einer Bearbeitung unterzogen, die sich besonders auf die Vermehrung der Beispiele, auf die Umgestaltung der Abschnitte über lyrische und epische Dichtungen und sosstige kleine Berichtigungen und Ergänzungen erstreckt. Die einsache und übersichtliche Darktung, die überall durch zwedmäßig gewähste Beispiele ihre Erläuterung sindet, wird dem Buche freundliche Aufnahme verschaffen.

b. Für Bolfsichulen.

20. Leitfaden für den deutschen Sprachunterricht in mehrciassigen Schulen. Method. geordnete Sammlung von Mufferbeispielen, Regeln u. Uedungskoffen. In 3 sich ergängenden u. erweitenden Eursen bend. den Frz. Brümmer, Lehrer. I. Curs. 2. verb. Aufl. VIII u. 116 S. 80 Pf. II. Curs. 2. verb. u. verm. Aufl. IV u. 168 S. 1 M. Halle 1878. Schröbel & Simon.

Unter Hinweis auf die Anzeige und günstige Besprechung der ersten Auslage dieses Leitsaden im 24. Bande des Jahresberichtes S. 390 mag hier in Bezug auf die vorliegende zweite erwähnt werden, daß die Eruppirung und Behandlung des Stoffes unverändert geblieben ist, da die Krincipien, nach denen der Leitsaden gearbeitet ist, sich immer mehr Bahn brechen. Sowol in den Besspielen als auch in der Desinition der grammatischen Regeln sind aber doch mancherlei Berbesserungen eingetreten, auch einige Ausgaben hinzugesügt worden. Der erste Cursus behaubelt in elementarer Weise die Lautlehre und Rechtschiedneidung, den einsachen Sach ohne und mit Nebengliedern und die Bortbildung; im zweiten Cursus erweitert sich der Kreis der orthographischen Erörterungen, die Wortlehre sinder eine eingehendere Beachtung, ebenso die Lehre von dem einsachen Sat; der zusammengesette Sat tritt zwar auch schon auf, doch sollte dieser noch besonderes im dritten Eursus, der aber die jest noch nicht vorgelegen hat, aussührlicher erörtert werden.

- 21. Rleine Schulgrammatit ber beutiden Sprace von Fr. Sarber. 19. verm. u. verb. Auft. 170 S. Altona 1877. Th. Schlüter. 1 DR.
- 22. Deutsche Grammatit von G. O. Kröger, Rector. 6. verm. Aust. 176 S. Obenburg 1879. Schulze. 1,60 M.
- 23, Deutsche Schulgrammatik. Herausgeg, von Oberlehrern ber Realicule ju Annaberg. In 3 "concentrisch sich erweiternben" Eursen. I. Eurs. 6. Aufl. XII, 60 S. hibburghausen 1878. Keffelring'iche hosbuchholg. 60 Pf.

Es genügt, hier auf die neu erschienenen Auflagen ber bereits fruher besprochenen und empfohlenen Schulgrammatiten hinzuweisen und fie baburch wieder in Erinnerung zu bringen.

24. Aurze Hochbeutsche Sprachlehre. Bon R. E. D. Krause, Ihmn.u. Realschulder. 4. verb. Aufs. 98 S. Stade 1877. Fr. Steudel sen. 1,50 M.

Die Sprachlehre zerfällt in drei Theile, die Lautlehre und Rechtschreibung, die Wort- und Formenlehre und die Satzlehre, der als Anshang die Lehre von der Wortbildung und die Aussprache der gedräuchtighten französsischen und einiger anderen gewöhnlichen Frentdwörter beigegeben sind. Im ersten Theile wird mit Recht auf die dialectische Berschiedenheit der Lautaussprache gebührend Rücksicht genommen. Die orthographische Unsicherheit, welche allerdings im allgemeinen noch herricht, hat aber in der, § 4, 3 gegebenen Regel: "Schreibe das Dehnungs-h, wo es alle schreiben; wo es schwantt, lasse es weg", zu starten Ausdruckgewonnen. Hätte sich hier nicht eine bestimmtere Fassung der Regel sinden lassen. Ihre den Wörtern, die im Impersett die starte und schwache Form haben, ist § 64 auch baden mit bud und badte, sowie jagen angesührt. Bis setzt kennt aber die Schristsprache weder die schweicher Vann-

matit nur von Burgel-Reitwörtern und nicht von alten echten Stamm-Beitwortern. Much in ber Satlehre bebient fich ber Berfaffer feiner eigenen Terminologie. Abgesehen bavon, bag er die Erweiterungen bes einfachen Sabes Umtleidungen nennt, fpricht er auch von Saupt- und Gigenschaftsfaben, von Inhalts., Abfichts. Brunbfaben. Beffer mare es boch mol. Die allgemeineren und gebräuchlicheren Bezeichnungen bafür beizubehalten, ba fonft leicht Migverständniffe eintreten fonnten. Demungeachtet enthalt bas Buch in fnapper Form bas gesammte Sprachmaterial, wie es in Burgerichulen, ja wol auch in Mittelichulen erfordert mirb.

25. Deutsches Sprach. u. Aufsahbuch für die mitt. u. ob. Classen ber Elementarschule. Mit besond. Berückschigtigung der preuß. ministeriellen Besimmungen vom 15. Oct. 1872 bearb. u. auch f. d., hand des Schillers eingerichtet von J. henrich, Lehrer. 86 S. Neuwied 1878. 3. H. henier. 50 Pf.

Im erften Theile werben mit Rudficht auf Biel, Bedurfnis und Leiftungsfähigfeit ber Elementaricule bie Grundauge ber beutiden Grammatit in 36 Lectionen gusammengestellt; im zweiten Theile wird versucht Die im grammatischen Unterrichte entwidelten Begriffe burch sprachliche Uebungsaufgaben gum vollen Berftandniffe gu bringen und gu befestigen; im britten Theile merben Themen zu ftpliftifchen Arbeiten, Die meift in Nachergablungen, Befchreibungen und Bergleichungen, Briefen und Beicaftsauffaten befteben, gegeben.

In Bezug auf die grammatifchen Grundbegriffe fehlt oft die rechte Dies ift besonders im britten Baragraph, ber vom Beitwort handelt, der Fall. Die Mittelmorter find als besondere Bortclaffe aufgeführt; unter ben Bormortern (Berhaltnismorter) fehlen bie, melche ben Genetiv regieren, fie find als uneigentliche Borworter bezeichnet. Die Bortbildungslehre ift in den zweiten Theil, unter die Uebungen, verwiesen. Einem großen Theil berfelben fehlt bie bilbenbe Rraft, porzüglich benen, bei welchen unfertige Borter burch Singufugen ber fehlenben Buchftaben ergangt merben follen.

26. Praktische Sprachübungen zur sesten Einilbung der regierenden Wörter von H. Witt, Lehrer. Heft I.: Die Verhältniswörter. 72 S. Heft II: Die regierenden Zeinwörter u. Eigenschaftswörter nehlt Beispielsammlung zur Satelehre. 2. Auft. 83 S. Kiel 1878. Schwerssiche Buchdolg. 4 50 Pf.

Die erfte Auflage biefer Uebungen murbe im 26. Banbe bes Jahretberichtes angezeigt; Die zweite ift nur burch eine Beifpielsammlung gur Caplebre erweitert morben, im Uebrigen aber unveranbert geblieben.

27. Kleine beutsche Sprachlehre, im Anschuß an ben "praft. Lehrgang" bess. Bersassers in concentrichen Kreisen bearb. von K. Stolte, Lehrer. I. u. II. Suise. 32 S. cart. 25 Pf. III. Suise. 71 S. 40 Pf. Reubrandenburg 1878. C. Brilinstow.

Die Unlage bes Buches ift folgende: Auf ber erften Stufe merben von ben Bortarten bas Ding-, Eigenschafts-, Für-, Berhaltnis- und Beitwort behandelt, aus ber Laut- und Rechtschreiblehre Die Gintheilung ber Laute, Die Bezeichnung ber Lange und Rurge, Die Umlaute, Die Endbuchstaben und die schwierigeren Lautverbindungen zu Anfang ber Borter, bie abnlich und gleichtlingenden Worte und bie großen Anfangsbuchstaben.

Die zweite Stuse beschäftigt sich mit dem einsachen Behauptungs-, Fragund Ausrussat, erweitert den Kreis der schon auf der ersten Stuse gewonnenen Kenntnis don den Wortarten und der Wortsormenlehre und knüpft noch daran die Grundzüge von der Wortbildung. Auf der dritten Stuse wird die Lehre den Satzeichen im Zusammenhange vorgesührt. Das Gleiche geschieht mit der Lehre von den Wortarten und der Wortbildung. Das Werkchen ist methodisch angelegt und bietet das Nothwendigste aus der Grammatik in knapper, übersichtlicher Darssellung. Neben der Sprachsehre soll der im Titel mit erwähnte praktiche Fehrgang durch die Mannigsaktigkeit seiner Uebungen dem Schüler zur Sicherbeit im Vebrauch der Iprachlichen Kormen verhelsen.

28. Sprachübungen für die Vollkschule. (Orthographie, Grammatiku. Stil.) Im Andhuß an d. oberkant. Kreislehrslan f. die Hand der Schüler bearb. von I. A. Seyfferth. A. Ausg. f. ungetheilte Schulen. 1. Heft: Unterclasse (2. u. 3. Schuljahr). 32 S. 20 V. 2. Hett: Wittelclasse (4. u. 5. Schuljahr). 80 S. 50 Pf. 3. Hett: Oberclasse (6. u. 7. Schuljahr). 80 S. 50 Pf. 3. Husg. f. getheilte Schulen. 1. Hett: Unterclasse (2. u. 3. Schuljahr). 80 S. 50 Pf. 2. Hett: Oberclasse (6. u. 7. Schuljahr). 80 S. 50 Pf. 2. Hett: Oberclasse (6. u. 7. Schuljahr). 2. Abh. (5. Schuljahr). 80 S. 50 Pf. 2. Hett: 1. Abh. (4. Schuljahr). 2. Abh. (5. Schuljahr). 80 S. 50 Pf. 2. Hett: 1. Abh. (6. Schuljahr). 48 S. 30 Pf. 2. Abh. (6. Schuljahr). 48 S. 30 Pf. 2. Abh. (7. Schuljahr). 64 S. 30 Pf. Hett. 30 Pf. K. Schulpahr). 64 S. 30 Pf. Hett. 30 Pf. K. Schulpahr).

Diese Sprachübungen verbreiten sich nach Art der bekannten Sprachsichule von Baron, Junghanns und Schindler über sämmtliche in der Bolksichule zu behandelnden Sprachzebiete. Sie beginnen auf der Unterstufe mit Einübung der Orthographie, mit der Kenntnis der hauptsächlichsten Worteren und dem einsachen Sate; sie schreiten auf der Mittelsusse zur Sinübung des einsach erweiterten und zusammengezogenen Sates, gehen genauer auf die Wortsormenlehre, auf schwierigere Capitel der Orthographie ein und geben Stoff zu einsachen Beschreibungen, leichten Nachsbildungen und Erzählungen, sie behandeln auf der Oberstusse den zusammengeseten Sat, erweitern die Kreise in der Worts und Lautsehre, sowie auch in Bezug auf Stillbungen, die kusenweise ausstleigen zu Beschweibungen, Erzählungen, Vergleichungen, Briefen und Geschäftsbaltsgeen.

Die Ausgabe für getheilte Schulen unterscheibet fich in ber Anlage nicht von ber für ungetheilte Schulen. Die Uebungen find nur zahlreicher und mannigsaltiger barin gegeben. Die heftchen werden sich zur Einsübung bes grammatischen Stoffes und zur Silbilbung in ber Bolks-

ichule ficher mit großen Ruten gebrauchen laffen.

29. Lern- u. Uebungsbuch sür d. Unterricht in d. Grammatik u. Orthographie der deutschen Sprache. Kür vielelass. Bürgerschulen in 5 concentischen Kreisen nach Waßgade der "Allgem. Bestimmungen sür Kreisen" vom 15. Oct. 1872 von Frieder. Vartels, Dir. I. Hest (sür Kreisen" des 2. u. 3. Schuljahr). II. hest (sür das 4 Schuljahr). 2. verm. u. verd. Aufl. 56 u. 52 S. à 30 Bi. III. u. IV. hest (sür das 5. u. 6. Schuljahr). 52 u. 48 S. à 30 Bi. V. hest (sür das 7. u. 8. Schuljahr). 64 S. 40 Bs. Gera 1877 u. 1874. ISteid & Rietzsche

Den heften wurde icon im 27. Bande bes Jahresberichtes S. 407 f. eine Besprechung zu Theil, auf welche um so mehr hier verwiesen werden barf, je weniger Beränderungen dieselben in ber zweiten Anflage erfahren haben.

30. Deutides Sprachbud. Methobijd geordnete Beifpiele, Lebrfate u.

Aufgaben fitr b. Sprachunterricht in Elementar- u. Fortbilbungsichulen. Bon

3. K. Düttmann, Sem.-Lehrer. II. Th. 3. Auft. VIII u. 152 S. Siabe 1878. Fr. Schauenburg. 1 W. 31. Deut ich es lieb ung sbuch. Eine Sammlung von Musterstüden, Aufgaben u. Sprachregeln. Für Vollsschulen u. bie unteren Classen hoh. Schulen. Herausgeg, von Friedr. Käsch, Lehrer. I. heft (für Unterclassen). 4. verm. u. verd. Aufl. X u. 114 S. St. Gallen 1878. Huber & Comp. 1 Dt.

Beibe Schriften, Die icon im 25. Banbe bes Jahresberichtes G. 460 und 463 angezeigt und besprochen worden find, geben eine große Angabl Uebungen und Aufgaben aus ber Grammatit. In ber erften wird Die Caplebre in ben Mittelpuntt ber fprachlichen Betrachtung gestellt, in ber ameiten die Bortlebre und bieran die Lebre vom einfachen Gate angeschloffen. Dit besonderer Ausführlichkeit ift in der neuen Auflage bes Uebungsbuches von Kaich die Wortbildung und die Rechtichreibung behandelt worden. Auch ber stilistische Theil bestelben ift vermehrt worden. Er ift in folgende gehn Rubriten eingetheilt: Niederschreiben auswendig gelernter Lefestude, Uebertragen in Die Dehrzahl, Uebertragen in Die Ginzahl, Bechfel ber grammatifchen Personen, Rachbildung mit Silfe von Mertwörtern, ber Stoff ift burch Fragen angebeutet, übertragen aus ber Mundart ins Schriftbeutiche, Briefe, Rathfelfragen und Rathfel.

32. Stoffsammlung zu Sprach- u. Aufsatübungen für Bolls- u. Bürgerichulen, wie auch für Gewerbe- u. Fortbildungsschulen. Bon Josef Dahnentamp, Schuldir. 8. verb. Aust. IV u. 166 S. Wien 1878. C. Gräfer. 1,20 M.

Das Buch umfaßt bas gange Sprachgebiet ber Boltsichule. enthält in ber erften Abtheilung Die nothigen Belehrungen in ber Orthographie nebst gablreichen Beispielen und Uebungen gum Dictiren. In ber zweiten Abtheilung wird die Satlehre in abnlicher Beife behandelt, fo bag bie Belehrung vorausgeht und bie Beispiele nachfolgen. Die nachften vier Abtheilungen des Buches gehören ben ftiliftifchen llebungen an, welche fich gruppiren in Fabeln und Erzählungen, Beichreibungen, Briefe und Beschäftsauffate verschiedener Art. Auf Die letten beiden Stilgattungen ift die größte Aufmertfamteit verwendet worden, fowol in Bezug auf Die theoretische Belehrung als auch auf Die praftische Musführung. Es ift bies aus bem Grunde geschehen, ben Schulern im fpateren geschäftlichen Leben noch als Wegleitung zu bienen.

Die Reichhaltigfeit und Mannigfaltigfeit bes Buches, bas 557 Sprachund Auffatubungen enthält, wird bemfelben auch in ber neuen Bearbeitung

eine große Berbreitung fichern.

III. Schriften über Orthographie.

Muf bem Bebiete ber Orthographie ift im verfloffenen Jahre größere Rube, benn je gupor eingetreten. Rur gwei Schriften find gur Befprechung eingegangen, und auch biefe machen, ba fie icon in früheren Husgaben vorhanden find, nicht Unfpruch auf bas Prabitat ber vollftanbigen Neuheit. Obgleich die Bestimmungen ber Berliner Commiffion burch Berfugung ber Regierung noch nicht gur Richtschnur fur bie Schulen erhoben worben find, find fie von Seiten ber Grammatiter boch faft burchgangig zum Ausgangspuntt ihrer Arbeiten gemacht morben. Dieje geben ben langfamen Weg ber Reform ruhig weiter, beschränken sich wol hier und da auf einige Abänderungen und Bereinsachungen und suchen seben schröffen Gegensatz gegen das Althergebrachte zu vermeiden. Unter den Schriften in denen in dieser ruhigen und besonnenen Weise eine Orthographieresorm vorgeschlagen wird, ist besonders zu nennen die

33. Anleitung jur Rechtschreibung nebst e. Interpunktionslehre. Regeln u. Wörterverzeichnis für Bolksichulen sowie für bie unteren Claffen bob, Lebranftalten bon Dr. Konr. Duben, Gymn.-Dir. 2. Aust. 48 S. Leipzig 1878. B. G. Leibner. 45 Pf.

Der Berfaffer ift eines von benjenigen Commiffionsmitgliebern gewefen, welche für größtmögliche Bereinfachung ber Orthographie gestimmt haben. In feinen ichon früher im Jahresberichte angezeigten Schriften -Bb. 26 und 28 — "in ber beutichen Rechtschreibung" und "in ber Butunftsorthographie", hat er seine Ansichten aussuhrlich bargelegt. Durch Die porliegende Unleitung versucht er, Diefelben in ber Schule einzuführen. er beschränkt fich nicht barauf, bas bis jest noch pormiegend Geltende in Regeln zu faffen, fonbern gibt auch an, wo icon jest von ber bergebrachten Schreibmeife abgewichen werben barf, und in welcher Richtung fich bie Berbefferung berfelben überhaupt zu bewegen hat. Dabei ift bie Borficht beachtet, das nicht "falfch" zu nennen, was der Schüler täglich in guten Buchern und im Gebrauch berer, die ihm eine Autorität fein sollen, vor-Bugleich aber ift ber Berfaffer nicht an anaftlich in ber Begeich= nung bes Rulaffigen; benn - fagt er - es ift fcon viel gewonnen, wenn bas richtige Rene nicht als falfc bezeichnet wird: Da es überall gegenüber bem Alten bas Ginfachere und Leichtere ift, fo mirb es fich fcon burch die Borftufe bes Bulaffigen gur Bleichberechtigung und bon ba jur Alleinherrichaft aufschwingen.

Die Regeln, welche gegeben werben, sind einsach und wol fast alls gemein als maßgebend anerkannt, sie beziehen sich auf die Bezeichnung der Kürze und Länge der Bocale, auf die Bahl zwischen verschiedenen Buchstaben für denselben Laut bei Bocalen, bei Consonanten, bei der Schreibung großer und kleiner Ansangsbuchstaben, bei der Schreibung von Fremdwörtern. Ihnen allen ist als Hauptregel vorangestellt: Schreib für jeden Laut des richtig gelprochenen Wortes den ihn bezeichnenden Buchstaben.

Außerdem enthalt das Buch noch eine furggefaßte, aber immerbin

vollständige Interpunktionslehre und ein Wörterverzeichnis.

34. Leitfaben sin ben Unterricht in der Orthographie u. Interpunktion, mit e. Auswahl von passischeben Uedungsstoff verteben u. unter steter Richfichtnahme auf die Biederholung geordnet. Jum Gebrauch in Stadt u. Landschaft, in Fortbildungsanstatten u. 3. Selbstunterricht. Son N. Schwent, Lehrer. 3. verm. u. verd. Aust. XII u. 160 S. Reu-Ruppin 1878. Rud. Petrenz. 1,50 M.

Der Stoff ist in vier Abschnitte: über die Laute — das Schreiben nach der Aussprache, die Ableitung, die Schärfung und Dehnung, die Häufung dessellen Consonanten, die Anwendung des di —, über den Schreibgebrauch, über den großen Ansangsbuchstaben, und über die Zeichensetung getheilt. Um die neueren Bestrebungen auf dem Gebiete der Orthographie nicht underücksichtigt zu lassen, sind überall da, wo nach den

Bestimmungen ber Raumer'ichen Borlage und ben Conferenzbeichlüffen Abweichungen von ber bisber üblichen Schreibmeife in Ausficht genommen werben, biefe an entsprechenber Stelle mit aufgenommen, fo bag fich jeber bavon Renntnis verschaffen und beziehentlich benfelben anschliegen fann.

35. Fremdwörterbuch für Bolls u. Fortbilbungsiculen. Dit Angabe ber Schreibung, Aussprache u. Bebeutung ber michtigften Frembwörter u. einiger feltener vortommenben beutschen Borter. 64 G. Erlangen 1878. Anb. Deichert. 20 Bf.

Das Buchlein bient gur Erflarung ber befannteren Frembmorter.

IV. Stil- und Auffattlehre.

a. Gur bobere Lebranftalten.

36. Brattifche Anleitung gur Composition filiftifder Darftellungen auf Grund bes Princips ber Ennvidelung von 2B. Gos. I. Theil: Ergablung u. Beschreibung (Briefe). 84 S. Ribingen 1877. S. Killinger. 1 M.

In ber theoretischen Ginleitung biefes Buches wird bargelegt, bag im borhandenen ftiliftifchen Unterrichte bas Bufallige und Empirische noch porherriche, daß die einzige richtige Lösung ber Aufgabe, die bie Lehre bom Auffate ftelle, in bem Princip ber Entwidelung und in ben baraus abgeleiteten Caten liege. Denn Die Befete, welche aus Diefem Befete auf die Composition übertragen werben, instruiren ben Darfteller über Biel, Mittel und Methobe feiner Thatigfeit. Mus bem aufgestellten Brincip, bag jebe ftiliftifche Darftellung ihrem Befen nach eine Entwidelung b. b. Die allmälige Berwirflichung eines gefesten 3medes ift, werben folgende Befete abgeleitet: Jebe ftiliftifche Darftellung fest einen Begenftand und einen Zwed voraus; ber Zwed ber ftiliftischen Darftellung liegt außerhalb ber Darftellung, ift transeunt; Die ftiliftifche Darftellung ift bemnach ein Mittel, ben gefetten 3med zu erreichen, und ba in einer Entwidelung bie Theile Diefelbe Ratur haben und ebenfo verlaufen wie bas Bange, fo find auch alle ihre Theile, b. h. alle Bedauten einer ftiliftischen Darftellung Mittel gur Realifirung bes gesetten Zwedes; es ift baher bie nachfte Aufgabe bes Darftellers, Die Mittel gur Erreichung seines Zwedes aufzusuchen. Wie er fie finde, lehrt die Seuriftit. Gie geht mittelft Fragestellung por; bie Fragestellung bringt Die gesuchten Mittel baburch von Anfang an in einer bestimmten logisch gusammenhangenben Folge herbei, daß fie die topische Sauptfrage: mas muß ich alles vorbringen, um ben 3med meiner Darftellung gu erreichen? in ihre untergeordneten Fragen entwidelt: mas junachft? mas hierauf? mas endlich noch? Die Durchführung bes Thema's besteht in ber schrittmeise vormarts gehenden und gufammenhangenden Darftellung ber Antworten, welche von den gefundenen und geordneten Fragen hervorgerufen werden.

Im prattifchen Theile bes Buches werben biefe Befete auf einzelne Beispiele angewandt und bas Disponiren, b. h. die einem fertigen Huffat ober einer Darftellung ju Grunde liegende Composition mieber auffuchen und festzustellen, erörtert. (Dem gewöhnlichen Sprachgebrauch gemäß. verfteht man unter bem Disponiren bas, mas ber Berfaffer mit bem Componiren bezeichnet.)

Eine Angabl von Beifpielen legen ausführlich bie Art und Beife

dar, wie man bei den Compositionen von Erzählungen, von Beschreibungen und von Briefen vorzugehen habe. Diese Thätigteit beginnt freilich nicht auf der untersten Stuse des Stilunterrichtes; denn auf dieser wird man den Schüler nur zur einsachen Neproduktion vorgelesener oder gesprochener Stücke anhalten. Doch kann man den Schüler schon frühzeitig dazu veranlassen, den Inhalt gegebener Themen aufzusuchen und darzustellen. Es wird dies etwa in den kusemweisen Fortschrieben, daß man auf der nutersten Stuse die Compositionellen Fragen, die Antworten und die Ausssührung derselben an der Hand des Sehrbuches mit dem Schüler entwickelt und ihn dadurch allmählich mit den wichtigsten Compositionszesehen und mit dem Versahren beim Herstellen einer stylistischen Darstellung vertraut macht. Auf der nächsten Stuse wird man die Ausssührung, auf der dritten die Antworten, auf der letzten auch die Fragen der selbständigen Thätigteit der Schüler übersassen.

Das Buchlein enthält viel Anregendes, vorzüglich in dem praftischen Theile. Ift vielleicht auch der hier empfohlene methodische Gang von vielen Lehren in ähnlicher Beise schon eingeschlagen worden, so ist doch eine ausstübrliche Erörterung der auf naturgemäßer Entwidelung beruhenden Compositionslehre, wie sie in vorliegender Schrift geboten wird, ein recht

bantenswerthes Unternehmen und verdient ber Beachtung.

37. Materialien u. Dispositionen zu Uebungsaufsätzen nehk einzelnen Musterbeispielen. Für d. ob. Lehrstufe d. bentschen Unterrichtes an Gymnasien u. verwandten Lehransalten von **Dr. Friedrich Beck.** 2. verb. u. verm. Aufl. II. Abth. des stilsspielen hilfsbuches. VII u. 416 S. Minchen 1878. C. Merhoss. 4 N.

Der Berfaffer, welcher burch fein Lehrbuch bes beutschen Profaftyles rühmlichst befannt ift, bat, um die Berwendung Diefes Buches ju erleichtern, noch ein ftiliftifches Sandbuch folgen laffen, beffen zweite Abtheilung in zweiter perbefferter Auflage porliegt. Bar Die erfte Abtbeilung für die untere Lehrstufe bes beutschen Unterrichtes bagu bestimmt, gur Beranschaulichung und Ginübung ber Topit zu Dienen, fo foll bie zweite nicht blos in Bezug auf Stofffindung und Anordnung bem Schuler au reichende Silfe gemahren, fondern ihm auch für den formellen Theil ber stilistischen Behandlung forderlich merben. Daber merben in Diesem Buche theils in vollständig ausgearbeiteten Auffaten verschiedener Autoren alterer und neuerer Beit Borbilber gegeben, theils burch Mittheilung pon einzelnen Stellen, hiftorifchen Rotigen, Gebichten u. bergl. bes Schulers eigene Be-In folder Art banten zu erregen und in Fluß zu bringen versucht. werden bie Themen, die Beschreibungen, Charafteriftiten, Parallelen und Gleichniffe, abhandelnde Auffane, Betrachtungen, Chrieen, Commentare, Briefe, Dialoge, Reben enthalten, behandelt. Die Berwendung des Buches in der hand des Schulers wird in der Weise gewünscht, daß dieser fich querft mit ben Materialien, welche ihm die Bearbeitung bes gegebenen Thema's erleichtern follen, vertraut macht; bann burch aufmertfame Lecture ber Stilftude und burch Bergleichung berfelben mit ben vorausgeschidten Dispositionen, welche nicht felten über biese Mittheilungen hinausreichen, barauf bebacht ift, fich an ein logisches Berfahren zu gewöhnen. Rommt

bazu von Seiten bes Lehrers weitere Anweisung, so lassen fich wol auf biesem Bege bei fortgesetzer Uebung befriedigende Fortschritte in ber richtigen Anordnung und Berbindung ber Gedanken, sowie auch in ber Aneeignung einer einsachen, klaren und eblen Schreibart erzielen.

Deshalb fei bas Buch mit feinem reichen und wolgeordneten Inhalte

aufs befte empfohlen.

38. Fünfgig neue Entwürfe gu beutichen Auffaten in Mitteliculen von Dr. G. 2Biffb. Dobf, Rector. VI u. 129 G. Rürnberg 1878. Fr. Korn'siden Budbbla. 1.80 M.

Nicht Musteraufsäte, welche einfach nachgebildet werden sollen, enthält das Buch, sondern Entwürfe, von denen einige der Umsteidung, Erweiterung und Abrundung bedürfen, andere mehr ausgeführt und reichhaltig genug sind, um eine Zerlegung in mehrere schriftliche Aufgaden zuzulassen, sämmtlich nicht blos zu schriftlichen Uedungen verwenddar, sondern auch zu mündlichen Besprechungen, denen nicht allerorten der gebührende Werth beigelegt wird. Die Entwürfe gehören ohne Ausnahme den für das Alter von 14 bis 16 Jahren naheliegenden Gedankentreisen an, und beshandeln ebenso interessante als bildende Stoffe, so daß sie mit gutem Rechte zur Benutung in Mittelschlen und höheren Bürgerschulen sürgerschulen für Knaben und Mädchen empsohlen werden tönnen.

39. Sieben sachen zu den Aufsatübungen mittlerer u. höherer Schulen von R. Th. Kriebisich, Dir. 2. verm. u. verb. Aufl. VIII u. 336 S. Berlin 1878. Ab. Smbenrauch. 4 M.

Die erfte Auflage ber Giebenfachen murbe im 20. Banbe bes Jahresberichtes G. 420 besprochen; Die neue Auflage bat fo viel Menderungen und Berbefferungen, Streichungen und Bermehrungen erfahren, bag es wol angezeigt ericheint, genauer auf Diefelben einzugehen. Anftatt bes Badernagel'ichen Lesebuches, an welche fich früher die Themata des erften Abichnittes A und B anschlossen, ift jest bas weitverbreitete von Rehr-Rriebitich (Bb. 1 und 2) gemählt. Diefen 160 Themen find noch 179 aus ber weiteren befannteren inrifden, epifchen und dramatifchen Lecture Die Musführung berfelben ift verschieden, mitunter besteht fie zugefügt. nur in turgen Undeutungen des Inhaltes ober in ber Bervorhebung ber Sauptgebanten. In abnlicher Beife merben im zweiten Abichnitte zweihundert Sprichwörter und Aussprüche von Dichtern behandelt. Die barauf folgenden Bilderbeschreibungen find als Mufter für ahnliche ftiliftifche Uebungen vollständig ausgeführt worden, ihnen liegen die Raphael'iche Bilberbibel, das Goethe-Album von Ludwig Richter und ber Beister'iche geschichtliche Bilberatlas zu Grunde. Die unter IV enthaltenen 36 humoriftischen Studien bieten recht foftliche Stude, Die ber lernbegierigen, froblichen Jugend bann und mann als Labe und Butoft zu ihren mitunter recht trodenen Sprachstudien geboten merben follen. Im fünften Abschnitte werden Themata gu Briefen, im fechsten Gate gur Analyfe und Rachbilbung, im fiebenten eine elementarische Entwidelung über bas Disponiren gegeben. Ein ausführliches Regifter erleichtert am Ende bes Buches ben Ueberblid über beffen Inhalt, bas zwar nicht ein fustematisches Lehrbuch ber Stiliftit, aber ein reichhaltiges Magazin fprachlichen Unterrichtsmateriales ist und durch seinen interessanten und mannichsaltigen Stoff gewiß jedem Lehrer des Deutschen an mittleren und höheren Schulen etwas Brauchbares bietet.

40. Katechismus ber Stilifik. Lehr. u. hilfsbuch 3. Gebrauch filr Jebermann, 3. Selbstunterricht, sowie als Leitfaden f. Lehrer mit Berückstägung der durch die orthographische Conferenz gesatten Belchtüffe einer reformirten Reichstagen orthographie. Belehrungen iber Stillift, Wortbeugung, Sathau (richtige Unwendung der Fälle), Rechtspreibung, Periodenbau, Interpunktions u. Berstehre. Bon Delt. Riemich, Dir. 288 S. Duedlindurg 1878. Ernstliche Buchblg. 2,50 M.

Das Buch bietet das nicht, was man darin erwartet. Bom Stil selbst, von dem, was zu einem guten Stil gehört und wie man sich viel-leicht benselben aneignen kann, sindet man außer einigen, mehr oder weniger nicht zur Sache gehörigen Fragen nichts. Dagegen werden außführlich die Beschlüsse der orthographischen Schaftone: Bon den Argestim ausgemeinen, von den Arten, von dem Unterschiede der Arten, von der Flexion, vom Gebrauch, von der Orthographie, von der Interpunttion sammtliche zehn Wortclassen der behandelt, dann noch eine Satz, eine Bersund eine Interpunttionsslehre in tatechetischer Form angeschlössen. Als Veitzahn für den Lehrer ist das Buch werthlos, od es überhaupt für Jemand (oder sür jederman?!) als Lehre und Hissbuch zum Selbstunterricht dienen kann, wollen wir dahin gestellt sein lassen, dam Selbstunterricht dienen kann, wollen wir dahin gestellt sein lassen.

b. Für Boltsichulen.

41. Der Aufsatunterricht. Eine Sammlung von Musterauffätzen für die Oberdassen der Bollsschulen, sowie auch filte Präparanden- u. Fortbildungschulen berausgeg, von Ferd. Krieger, Oberlebere. (Mit e. methodologischen Einleitung. 208 S. München 1878. Central-Schuldücher-Verlag. 2 M.

In ber methodologischen Ginleitung erörtert ber Berfaffer querft bie Frage, aus welchem Bebiete ber Stoff für ben in Rebe ftebenben Begenftand entnommen werben folle und fommt zu bem Rejultate, daß Ergablungen, Fabeln, geschichtliche Erzählungen und Sagen, Beschreibungen, Bergleichungen, Schilberungen und Briefe ju Behandlungen am geeignetften fein murben. Derartige Stude find auch in ber Form pon Mufterauffaten in die Sammlung aufgenommen worben. Begen die Uebertragung epifcher ober lprifcher Dichtungen in Profa als Uebung im fcbriftlichen Bedantenausbrud ipricht fich ber Berfaffer entichieben aus, ebenfo gegen allau große Musbehnung bes Briefichreibens, besonders ber Beschäftsauffage. Dachft bem Stoffe mendet er feine Aufmertfamteit ber Form gu, auf Die Anordnung und ben Bufammenhang ber Gebanten, auf die Richtigfeit und Mannichfaltigfeit bes Ausbrudes, auf die Orthographie und Interpunftion. Bas endlich die fpecielle Behandlung bes gemählten Auffates anlangt, so rathet er, so oft als es thunlich erscheint, schon im Boraus bas Thema für ben folgenben Auffat zu bestimmen, um ben Schulern Belegenheit gu geben, ben Gegenstand genau zu beobachten, bann ben gemählten Stoff gu recht flarem Berftandnis zu bringen, bald burch eine furze Borführung, balb burch eingebende Besprechung, und die Disposition bes Auf-

fates aufzustellen. Che bie ichriftliche Reproduction von Seiten ber Schüler eintritt, habe bie munbliche vorauszugeben, bei welcher bas Beichaft bes Lehrers barin besteht, Die Besprechung zu leiten, Die Formung und Umbilbung ber gefundenen Gate ju veranlaffen und, wenn nothia. verbeffernd einzugreifen. Rulest charafterifirt ber Berfaffer noch bie Correctur und Cenfirung ber Schülerarbeiten. Sammtliche Rathichlage, Die in ber Ginleitung gegeben find, befunden ben erfahrenen Lehrer. Die Dafterauffate, die icon oben' nach bem Inhalt gruppirt worden, bieten recht geeignetes ftiliftifches Unterrichtsmaterial.

Im Unhange find noch unter bem Titel leritographischer Uebungen ober Uebungen gur Erwerbung bes Bortreichthums bie ber Erflärung beburftig ericheinenden Ausbrude in ben Dufterauffagen umichrieben und bem Berftandnis ber Rinder nabe ju bringen versucht. Diefe Uebungen forbern nicht nur bie Sprachgewandtheit ber Rinber im allgemeinen, fie find vorzüglich für biejenigen, welche nur ben Dialect beherrichen, gur

Erlernung ber beutichen Schriftiprache außerft nothwendig.

42. Deutsches Aufsatbuch. Eine ftufenmäßig geordn. Sammung bentscher Aufsäte 3. Gebrauch für Bolts u. Minelichnien. Herausgeg. von J. J. Hüttmann, Sem. Lehrer. 3. unveränd. Abbruck. VIII u. 280 S. Hannover 1878. Belwing'iche Berlagsbuchholg. 4 DR.

43. Deutsche Auffate in unterrichtlicher Beife für b. Dberftufe ber Bolts - u. Mittelfchule bearb. von D. Steinbriid, Lebrer. 2. Hufl. 128 G. Langen-

falga 1878. Beper & Cohne. 1 Dt.

Schon im vorigen Bande bes Jahresberichtes besprochen. Es genügt bier Sinmeis auf die neuerschienenen Auflagen beiber Bucher,

44. Stiliftifche u. grammatifche Mufgaben für b. Rinder ber Dittelclaffe. Bearb. von G. D. Weigeldt, Lehrer u. D. F. Midter, Schulbir. 7. burchgel. u. verm. Aufl. 66 S. Chemnit 1878. Ed. Fode. 25 Pf.

45. Der Auffatichuler ob. pratt. Anleitung gur Anfertigung fdriftlicher Auffate für Elementarschiller. Bon O. Schuth, Lehrer. I. Curf. 31 G. II. Curf. 39 G. 2. verm. Aufl. Baberborn 1878 u. 1879. Junfermann'iche Buchbig. 15 Bf. u. 20 Bf.

Für Elementarschulen und Mittelclaffen find die beiden Aufgabenhefte ichon im 26. und 24. Bbe. bes Jahresberichtes empfohlen worden.

46. Der beutsche Aufsatz u. bessen Behandlung in ber Volksschule. Ein Silfsmittel filt die Lehrer an berselben. Gesammelt u. beard. von Bernh. Meißer. II. Abth. Durchgeführte Aufgaben für die Mittelschule. 2. verm. Aust. XIX u. 178 S. Bern 1878. J. Heuberger. 1,40 M.

Der Berfaffer ftellt in ber Ginleitung feine Gedanten über die rechte Behandlung ber ftiliftifchen Aufgaben in ben Mittelclaffen gufammen. Er verlangt nach bem ein- ober zweimaligen Borlefen berfelben ein genaues Durchiprechen und möglichfte Sicherheit in ber munblichen Darftellung, bann die Rieberfchrift, Die ju Saufe ober in ber Schule zu erfolgen bat; er forbert in ben Mittelclaffen viel mehr Reit für Die Stil- und Auffatübungen, aber auch von Seiten bes Lehrers recht viel Meiß und Sorgfalt bei ber Borbereitung und bei ber Correctur berfelben. Rach biefen Museinandersetungen folgen noch turge Notigen über bas Befen ber ver-Schiedenen Auffatarten, von benen Mufter im Buche gu finden find. Es

sind dies vorzüglich Erzählungen, Beschreibungen, Fabeln, Märchen, Bergleichungen, Schilberungen, Briefe, Erörterungen oder kleine Abhandlungen über bestimmte Themata, Gedichte und Räthsel. Als Quellen dieser Ausläge werden besonders die bernerischen Lesebücher, sowie diesenigen von Tichubi und Eberhard genannt.

47. Anleitung jur Anfertigung bon Gefcaftsauffaten, Briefenu. Eingaben an Beforden, sowie z. gewerdt. Buchführung. Filt die Sand der Schiller in Fortbildungsichulen, z. Gebrauch in den Oberclassen der Bollsichulen u. z. Selbfunterricht für Jedermann bearb. von Eb. Möller. 4. verb. u. verm. Aufl. IV u. 156 S. Langensatza 1878. Beber & Söhne. 1 Dt.

Um bem Schüler ber Bolts- und ber Fortbildungsschulen einen Einblid in den vielseitigen schriftlichen Geschäftsversehr und für später Fälle einen Begweiser darin zu geben, hat der Berfasser die verschiedensten Geschäftsussessiehe, wie sie nur im bürgerlichen Leben vorkommen können, nach Mustern zusammengestellt. Er gibt in der ersten Abtheilung die Erstärung und Beispiele von Inventarienverzeichnissen, von Rechnungen, Duittungen, Bollmachten, Zengnissen, öffentlichen Anzeigen, Anweisungen, von den verschiedenen Arten der Scheine, von Wechseln, Frachtbriefen, Constracten, Testamenten; in der zweiten Abtheilung werden die Briefe ebenso ausstührlich behandelt und nach dem Inhalte gruppirt; in der dritten sind Eingaben an Behörden, in der vierten die Grundzüge der gewerblichen Buchsührung behandelt. Die allgemeine deutsche Bechselordnung und die Verschieden bürgerlichen Lebensverhältnisse recht brauchsbaren Buches.

48. Anteitung jur Anfertigung bon Geschäftsauffaten. Bum Gebrauch filt Schiller in Bolls-, Mittel. u. Fortbilbungsfchulen. Bon Aug. Lüben. 10. umgarb. u. verm. Auff. von S. Duth, Rector. IV u. 60 S. Leipzig 1878. Fr. Brandfletter. Cart. 60 Bf.

Die wiederholt nothwendig gewordenen Unflagen Diefer Unleitung find der beste Beweis für die erfolgreiche Benutung berfelben, welche neben ben erforderlichen Muftern und Hufgaben auch gur Biederholung bie nothigsten Regeln enthalt. In der neuen Auflage find, ba auch auf die in den Städten errichteten gewerblichen Sandwerfer - Fortbildungsichulen Rudficht genommen ift, die Beifpiele für Geschäftsauffate im gewerblichen Leben erheblich vermehrt und bem Schüler in Mufter und erläuterndem Bort auch Anleitung gur Anfertigung und Führung von Geschäftsbiichern, Die nach dem deutschen Sandelsgesethuch in ftreitigen Rallen por bem Richter Bultigfeit haben, gegeben worben. Das Angenmert war babei auf Ginfachheit und Durchfichtigfeit ber Form gerichtet, um ben nicht taufmannifch gebilbeten Beichaftsmann mit Gintragungen in viele Sandelsbücher nicht zu beschweren. Ebenfo ift bas Biffenswürdigfte aus ber beutschen Wechselordnung und Wechselpragis in Borbild und Belehrung jum Berftandnis gebracht worben, sowie nach gegebenen Beispielen und Erläuterungen die Anfertigung verschiedener Briefadreffen geubt und baran ber im beutschen Reiche gultige Bortotarif fur Briefe, Boftanweifungen, Badete und Telegramme, fowie eine Angabe ber periciebenften Titulaturen angeichloffen worben.

Co wird fich bas Buchlein um feiner Reichhaltigfeit und feiner leicht verständlichen Unterweifungen willen fomobl für ben Schul- als auch ben Sausgebrauch recht zwedbienlich erweifen.

49. Der Beidaftsauffas. Gin Silfsbud fitr Schiller in Bolts. Bir. ger. u. Fortbilbungsidulen. Bearb. u. berausgeg, von A. Dentichel, Rector. 49 S. Leipzig 1878. Eb. Beter. 25 Bf.

Das Buchlein ift bem vorigen in ber Unlage gleich, es gibt junachft von der betreffenden Gattung ber Auffate Mufter gur Anschauung, entwidelt baraus bas Rothige in Bezug auf Form und Inhalt zur Belehrung und fnüpft baran Aufgaben gur lebung. Es wird bem Bedurfniffe ber Schule und bes Saufes pollftanbig entiprechen.

50. Beichafts - Auffate. Gin Lehr- u. Lernblichlein 3. Bebranche in Dbertnabenclaffen u. Fortbitbungsichulen sowie zur Gelbibilfe in ber beruflichen Ausbildung u. im Berufsteben, herausgeg. von A. Göttsche, Lehrer. IV u. 69 G. Garding 1878. S. Lithr & Dirts. 80 Bf.

Im ersten Theile werben geschäftliche Briefe, 60 verschiedenen und 40 fpeciell taufmannifden Inhaltes, im zweiten 12 Befuche an Behörben. Reclamationen und Betitionen, im britten 15 BefchaftBauffape im engeren Sinne gegeben. Das Buch enthalt Die Auffate ohne alle meiteren Erflarungen und Unterweisungen. Die Bervorhebung ber charafteriftifchen Mertmale biefer verschiedenen Schriftstude mare, ba ja bas Buch auch für angebende Sandwerter und Geichäftsleute bestimmt ift, recht munichenswerth gemefen.

51. Der fdriftliche Bertehr. Befdaftsauffate für Soule u. Saus. bearb. nach dem vom Großberg. Babischen Handelministerium einpfohlenen Handbuch: Der Bitrger in Rechtsgeschäften u. im "schrifts. Bertehr" von J. Löfer, Gymn. Lehrer. IV u. 96 S. Smaßburg i. E. E. J. Schneider. I M.

Borliegende Unleitung gur Abfaffung ber im Rechtsverfehr nothwendigften und üblichften Geschäftsauffate ift ein Auszug bes ichon im Titel mitgenannten Berfes. Es handelt von den Urfunden und Bertragen, von Rauf. Taufch. Beftand. Bacht- ober Diethvertragen, von Dienft- und Arbeitsvertragen, von bem Darleihvertrag, von ben Quittungen, pon Ceffionspertragen, von Bollmachten, Anweisungen, vom Revers, von Beugniffen, vom Rundigungsichein, von Gefellichaftsvertragen, von Schenfungsurfunden, Teftamenten, Bechfeln und Gefchaftsbriefen, von Gingaben an Behörben und von ber Buchhaltung. Bunachft wird bas Wefen, Die Gigenthumlichteit und ber Inhalt Diefer Auffate forgfältig bargelegt, barauf folgen Dinfter berfelben und Fragen und Aufgaben. Das Buch eignet fich beffer fur ben Baus- als ben Schulgebrauch. Im burgerlichen Beichäftsperfehr mirb es aber ein für alle Kalle millommener Rübrer fein.

XII. Siteraturkunde.

Bon

Albert Richter.

I. Bibliographifches.

1. Bademecum des Literaturfreundes. Bon Guft. Othmer. 3. Auft. Hannover 1878. Fr. Crufe. 664 S. 12 M.

Der Nebentitel bezeichnet bas Buch als eine "Zusammenftellung ber miffensmurdigften Erscheinungen auf dem Bebiete ber gefammelten Berte und ber iconen Literatur, vorzugsweise ber beutschen, von Anbeginn bis gur Gegenwart nebst genauer Angabe ber Breife und Berleger, fowie furgen biographischen und bibliographischen Rotigen." Borgugsmeife ift natürlich berüdsichtigt, mas von den bezüglichen Berten noch im Buchhandel zu beziehen ift, boch merben bei hervorragenden Werten auch wichtige altere Ausgaben aufgeführt. Die biographischen Angaben über beutsche wie ausländische Autoren find febr zuverläffig und mit besonderer Freude heben wir hervor, daß auch die Briefwechsel, Erläuterungsschriften, Commentare, Juftrationen zu Dichterwerten zc. mit Aufnahme gefunden haben. Go bietet ber Artitel "Goethe" Biographifches, Die ersten Ausgaben feiner einzelnen Berte, Befammtausgaben verschiedener Berleger, Gingelausgaben (barunter auch die illuftrirten), Commentare zu den verschiedenen Werten (über 70 Rummern), jum Berftandnif Goethe's im Allgemeinen, Briefmechiel Goethe's, Rupfermerte und Muftrationen, Biographien, Bibliographien, gufammen 31 Geiten. Der Artifel Luther füllt 4 Geiten, Gebr. Grimm 21/4 Seite, Jeremias Gotthelf 2 Seiten, hoffmann von Fallersleben 3 Seiten zc. Das altbeutiche Gebicht "Beliand" tritt mit 13 Nummern auf. Bon ben bebeutenbiten ausländischen Dichtern und Schriftstellern alter und neuer Beit fehlt feiner. (Shatespeare 20 Seiten, Darwin 18 Nummern, Gfaias Tegner 2 Geiten zc.) Das Buch liegt bereits in britter Auflage por und wird fich bei feiner Sandlichfeit und praftifchen Ginrichtung als nachschlagewert gewiß noch vielfach einburgern. Wenn bann bei einer neuen Auflage wie bisber die neuen Erscheinungen nachgetragen werben, wird auch manches fleine Berfeben, das bei einem fo mühfamen Werte leicht zu entschuldigen ift, verbeffert werden. Go vermiffen wir unter ben Commentaren zu Goethe's Got ben trefflichen Buftmann'schen, mabrend bas im vorliegenden Werte aufgeführte Buch von 2B. Böhm nur eine Geschichte bes Got von Berlichingen, nicht ein Commentar zu Goethe's Dichtung ift.

2. Leffing. Bibliothet. Berzeichniß berjenigen Drude, welche die Grundlage bes Tertes ber Lessing'ichen Berte bisben. Zusammengestellt von Carl Chrift. Reblic. Berlin 1878. hempel. 90 S.

Ein Separatabbrud aus ber Hempel'ichen Leffingausgabe. Würbiges Seitenstüd zu ber claffischen Goethebibliographie von Sal. Hirzel — ein Lob, wie es ein größeres nicht gibt.

II. Literaturgefchichte.

In neuen Auflagen liegen vor:

3. Geschichte ber beutschen Literatur. Bon Wilhelm Wadernagel. 2. verm. u. verb. Aufl. besorgt von Prof. Ernst Martin. I. Bb. 3. Liefg. 209—288 S. Basel 1878. Schweigbauser. 2 M.

Bgl. Jahresber. XXIX, 425. XXX, 358. Die 4. Lieferung foll ben 1. Band, die mittelhochbeutiche Zeit umfassen, abschließen.

4. Gefdichte ber beutiden Rational-Literatur. Bon A. F. E. Bilmar. 19. Aufl. Marburg 1878. Eiwert. 558 S. 7,50 M.

Gegen die 18. Aufl. (Jahresber. XXX, 359) um 2 Seiten vermehrt. Besorgt von K. Goebete. Der Text ist der ungeänderte Bismariche. Rur die Anmerkungen berücksichtigen die neuesten Forschungen, so daß z. B. der neue Herausgeber Anm. 133 die Vilmarische auf Wagenseit beruhende Ansführung über den Meistergesang als veraltet bezeichnet und auf seine eigene, in seiner Hand Sachs-Ausgabe (I, 19 ff.), verweist.

5. Lehrbuch ber Geschichte ber beutschen Rational eliteratur von Dr. Ferb. Seinede. 3. Aufl. beforgt von Dr. S. Diedmann. Hannover 1878. Schmort & v. Seefelb. 248 S. 3 M.

Die 2. Aufl. ift angezeigt Jahresber. XXVI, 367 ff. Die meisten ber bort gemachten Ausstellungen find hier berücksichtigt.

6. Die Literaturfunde in ber Mittelfcule. Gin Lernbuch f. b. Sand ber Schüler, Bon Emil Bolff. 2. Aufl, Guterslob 1878, Bertelsmann, 56 S. 40 Bf.

In der Borrede schreibt der Verfasser: "Es freut mich, daß das Büchlein trot der sonderbar gereizten Kritit des Herrn Schuldirector Richter (Pädag. Jahresber.) seinen Weg gemacht hat." Wir sügen hier das genaue Eitat hinzu (Jahresber. XXVII, 230), damit sich jeder überzeugen kann, wie "sonderbar gereizt" jene Kritit gewesen ist. Herrn Wolff's Ausfall in der Borrede ist uns unerklärlich, wenn wir nicht vermuthen dürsen, daß er an die Kritit des allerdings ganz unbrauchdaren dritten Eursus seines Leitsdams zur Geschichte der deutschen Dichtung (Jahresber. XXVII, 229) gedacht hat. Das vorliegende Buch ist von 40 auf 56 Seiten vermehrt und hat an Brauchdarfeit, die ihm auch in der ersten Auslage nicht abgesprochen worden ist, gewonnen. Neu hinzugesommen sind aussührlichere Mittheilungen über Nibelungenlied, Gudrun, Bolfsbücher, bedeutendere Autoren vor Haller und die vorzüglichsten Kirchensiederichten. Im Ausdruck sind mache Untsarbeiten beseitigt, auch solche, die wir an der ersten Ausbruck sind mache Untsarbeiten beseitigt, auch solche, die wir an der ersten Ausbruck sind mache Untsarbeiten beseitigt, auch solche, die wir an der ersten Ausbruck sind mache Untsarbeiten beseitigt, auch solche,

7. Bieberholungen aus ber beutschen Literaturgeschichte in tatecenicher Form. Filt Oberclassen bob. Unterrichtsanstalten u. 3. Privatstubum, Bon einem Schulmann. 2. Aufl. Leipzig, Ib. Lesimple. 220 S. 1,75 M.

Im Jahresber. (XXVIII, 92) als recht brauchbar anerkannt. In ber vorliegenden Auflage um 38 Fragen vermehrt. Manches an der ersten Auflage Gerügte geändert, aber nicht alles, so stehen die Gebr. Grimm noch immer als Märchen bichter neben Fouque, Brentano, Hauff, Rückert u. a.

8. Einleitung in die deutsche Dichtung. Ein hilfsbuch f. d. Oberclassen hob, Schulanstalten, sowie insbesondere f. Bollsschullichrer u. Freunde der Poefie. Bon W. Dietlein. 3. Aufl. Braunschweig 1878. H. Bruhn. 248 S. 2 M.

Erste Aussage besprochen und empsohlen Jahresber. XX, 188. Seitbem nur unbedeutend verändert. Uns erscheint das Buch, das für Oberschassen höherer Schusen und stür Bolksschulkehrer das huch, das sur Dberschassen höherer Schusen und stür Bolksschulkehrer das uwenig bietet, ziemlich stücktig gearbeitet. Unvereinder sind die verschiedenen Inhaltsangaben von König Rother auf S. 100 und S. 178. Hartmann von Alne wird stets "von der Aue" genannt. Collin fann in keinem Falle zu den Dichtern der Schickslagidien gezählt werden u. dgl. m.

9. Die Entwidelung bes beutich-evangelischen Rirdenliebes. Fir ben Unterricht in Praparanbenanftalten u. Schulleberrieminarien. Bon E. Sperber. 2. Aufl. Gitterfloh 1878. Bertelsmann. 296 S. 2,40 Dt.

Erste Auflage warm empfohlen Jahresber. XXVIII, 94. Um 12 Seiten vermehrt, acht Dichter neu berüchsichtigt. Die von uns an ber ersten Auflage gerügten Luden bestehen tropbem noch.

10. Uebersicht ber Geschichte ber beutschen Literatur für höhere Lehrauflatten. Bon Prof. Wilh. Püg. 7. Aufl. von Prof. Dr. Conrads. Leipzig 1878. K. Baebeter. 112 S. 80 Pf.

3m Jahresber. noch nicht angezeigt. Trefflich in Bezug auf Bräcision des Ausbrucks. In der neuen Auflage ift namentlich die mittelhochbeutsche Beriode auf den Stand der neuesten Forschung gebracht worden. Bezüglich der 5 hypothesen über Entstehung des Nibelungenlicdes ift für ein Schulbuch wohl des Guten zu viel geschehen.

Neue Ericheinungen auf bem Bebiete ber beutschen Literaturgeschichte find :

11. Sanbbuch ber Geschichte ber beutschen Literatur für Frembe berfelben. Jugleich ein Bequeifer f. b. Lectüre auf b. Gebiete bes Oprischen u. Lerifch Epischen. Bon Brof. 28. D. Gorsing. Lyd 1878. E. Wiebe. 540 C. gr. 8. 7,20 M.

Der Titelzusat bezeichnet das Buch am besten. Auf die Darstellung der historischen Entwickelung unserer Literatur ist wenig Werth gelegt und die ältere Literatur kommt sehr kurz weg. Die mittelhochdeutsche Zeit unnfaßt nur 5 Seiten, die neuhochdeutsche die Kopstod 15 Seiten. Desto ausführlicher ist die neueste Zeit bedacht, deren Erzeugnisse möglichst eingehend besprochen werden. Dadurch wird das Buch allerdings zu einem Wegweiser für die Lectüre und zwar nicht nur, wie der Titel sagt, auf dem Gebiete des Lyrischen und Lyrisch-Spischen (es werden z. B. viele hundert von Liederansängen citirt), sondern auch auf den Gebieten des

Romans, ber Novelle, bes Dramas. Die neueste Literatur von 1830 ab umfaßt 17 Bogen.

12. Leitfaben für ben Unterricht in ber Gefchichte ber beutiden Rationalliteratur. Bir bob, Lebranfalten. Bon G. Wirth. Berlin 1878. Boblgemuth. 204 S. gr. 8. 2 M.

Eins der besseren Werke dieser Art, das keineswegs die herbe Kritik verdient, welche es in der Zeitschrift für deutsche Philologie ersahren hat. Zu loben sind besonders: Die Beschränkung auf die wichtigsten und einsstuhreichsten Erscheinungen unserer Literatur, die ausstührlichen Inhaltsangaben und die treffenden Charakterististen der Hauptwerke, sowie die jeder Periode vorangestellten Uebersichten, in denen namentlich das Verhältnis der Literaturgeschichte zur politischen und Culturgeschichte dargelegt wird.

13. Grundriß ber Geschichte ber beutschen Literatur. Mit Proben und Tabellen, Jum Gebrauch in bob, Lehranfalten. Bon Ferb. Sonnenburg. Braunschweig 1878. H. Bruhn. 190 S. 8. 1,80 M.

Der Grundriß zeichnet sich aus durch Beschränkung auf das Wichtigste und durch geschmackvolle Darstellung. Eine höchst werthvolle Beigabe sind die trefflich ausgewählten Proben aus der älteren Literatur (bis Klopstod), die in den Lesebüchern gewöhnlich nur dürstig vertreten ist. Die Broben sind in der Ursprache und ursprünglichen Schreibweise mitgetheilt.

14. Abrig ber Literatur: Geschichte. Ein Leitfaben f. b. Unterricht in ber Geschichte ber bentichen Nationalliteratur mit Biographien, Inhaltsangaben u. Broben. Bon Lubw. Dreper. Leipzig 1878. A. Mentel. 212 S. fl. 8. 3 M.

Der Abriß ist bürftig und mit den Proben der neueren Literatur ist Raum verschwendet, so wenn z. B. Küderts "Gräber zu Ottensen" in einem so kurzen Leitsaden abgedruckt werden. Die neuere Dramatik sir vertreten durch 5 Seiten umsalsende Proben aus Hebbel's "Judith" und Lindner's "Bluthochzeit". Aus Jean Paul's "Reujahrsnacht eines Unglücklichen" wird eine halbe Seite mitgetheilt. Gleichen Umsang haben die Proben aus Klopstock's Gelehrtenrepublik, Wieland's Abdertten, Lefing's Literaturbriesen, Goethe's Werthers Leiben ze. Aus Goethe's Jphigenie wird eine Seite mitgetheilt. Daneben Lieder von Goethe, Sichendorf, Uhsand, Heine ze, die in jedem Lesebuche stehen der Bruchstück von wenigen Strophen aus so bekannten Gedichten wie Bürger's Leonore. Roch weniger Werth haben die winzigen Proben aus ber älteren Literatur: 9 Zeisen aus Barzival, 21 Zeisen aus der Eneide, 3 Strophen aus Simrock's Uebersetung des Waltsarius ze.

15. Einführung in die Literatur. 12 Borträge zur ersten Orientirung in unferer voet. National-Literatur bis auf Lessing. Bon F. A. Block. Dresden 1878. Ehlermann. 116 S. 1,20 M.

Das Büchelchen enthält zu viel Ungenauigkeiten und Irrthümer, als daß wir es empsehlen könnten. Wenn der Berfasser, wie er in der Borrede verspricht, ein weiteres Heft solgen lassen will, so möchten ihm gründslichere Studien anzurathen sein. Hier nur einiges von den Irrthümern. S. 3 heißt es: "In Italien, wo die Gothen unter Ermanrich (!) und Theodorich ein Reich gegründet haben." S. 4 wird behauptet, das Hildebrandssied sei auf dem Deckel eines "Weßbuches" ausgestunden worden.

S. 5 wird als die Heimath Walthers und Hilbegunds "Burgund" bezeichnet. S. 6 soll Offried, der Verfasser des Krist, auch das Ludwigstlied gedichtet haben. Den Bornamen des Kürenbergers (Konrad) hat bis jest außer dem Berfasser Niemand gefannt. Joh. Hablaub wird von dem Berfasser "Heinrich" zubenannt und für ein und dieselbe Person mit Heinrich von Meißen (Frauenlob) gehalten. Hartmann von Aue wird immer Hartmann von der Aue genannt. S. 16: "Der Bau einer Strophe hieß der Ton oder die Beise des Liedes." Aus Murner's Schelmenzunst wird eine Narrenzunst gemacht. Brant's Narrenschifts soll im Straßburger Dialett geschrieben sein. Petrus Dresdensis wird noch als Dichter des Liedes: In dulci jubilo angesührt. Wir könnten noch lange mit bergleichen Ansührungen fortsahren. Drucksehrer: S. 52 heinrich Suhr statt Suss

16. Deutsche Literaturgeschichte. Bon **Hobert König.** Mit 160 Bildnissen u. erläut. Abbildingen im Text u. 35 zum Theil sarbigen Beilagen außerhalb bes Textes. Bieleseld u. Leipzig 1878. Belhagen & Klasing. 655 S. 12 M.

Ein Buch, das wir als für die Schule unentbehrlich bezeichnen mochten; nur bedauern wir, dieses lob vorzugsweise auf die Ausstatung einschränken zu muffen. Die zahlreichen, trefflich ausgeführten Beilagen (Nachbildungen von Manuscripten, Miniaturen, alten Drucken, Briefen von Goethe, Schiller ic.) bieten bem Unterrichte vorzugliches Beranschaulichungsmaterial, wie es bis jett noch nicht vorhanden war. Der Tert läßt leiber viel zu wünschen übrig. In den älteren Perioden steht der Berfasser trop seiner Berscherung im Borwort nicht auf der höhe der neuesten Froschung und in den neueren ist sein Urtheil oft in bedauerslicher Beise getrübt und durch seinen Parteistandpunkt beeinslußt. Man vergleiche nur, was der Berfasser über Gutsow, Fallersseben, Freiligeratb ic. saat.

Brei fehr tuchtige Schriften gur Beschichte ber griechischen Literatur find :

17. Griechische Literaturbilder für die gebildete Frauenwelt. Bon **S. Normann**. Mit 1 Titessplich u. 4 Polzschnitten. Leipzig 1878, Brandstetter. 496 S. gr. 8. 6 M.

Das Wert behandelt zunächst das homerische Epos und die hesiodische Epit, sodann die Lyrit und endlich das Drama. Einleitungen orientiren über die literaturgeschichtlichen Momente, Leben und dichterischer Charafter der einzelnen Dichter werden besprochen und reichhaltige Proben aus den besprochenen Dichtungen mitgetheilt. So enthält das Buch salt die ganze Obyssee nach Boh' llebersetzung; nur weniges ist in prosalicher Zwischeurzählung geboten. Weniger aussührlich ist die Isias behandelt, doch nimmt auch sie 30 Seiten ein. Bon den Lyritern hätten wohl ein paar Proben mehr ausgenommen werden sollen. Besonders bedacht sind Sappho und Vindar. Den Hauptheil des Wertes nimmt mit Recht das Drama ein. Nachdem der Ursprung der Tragödie erörtert und das attische Theater nehst dessen Mitteln der semischen Darkellung beschrieben ist, gliedert sich das übrige in die vier Abschnitte: Aeschylos, Sophosses, Turspodanes. In zedem dieser Abschnitte wird zuerst Leben und bichterischer Charafter der betreffenden Dichter berücksichtet, woraus

sich der Berfasser zur Idee und Composition der einzelnen Dramen mendet. Bon den wichtigsten Dramen werden sehr umfangreiche Proben gegeben. Wir haben schließlich an dem schönen Buche, dessen üngere Ausstatung des gediegenen Inhalts würdig ist, nur eins auszusezen; das ist der Titel, von dem wir fürchten, er könnte manchen abhalten, dasselbe zu kausen. Wir wünsichen mit dem Berfasser, das die gebildete deutsche Frauenwelt aus diesem Buche Idealität der Lebensanschauung und Liebe zum Schönen Weise wer sind auch überzeugt, das das Buch sich ebensgant für den verschen Schönen sc

18. Die Meister der griechischen Literatur. Eine Uebersicht der class. Literatur der Griechen s. d. reifere Jugend u. Freunde des Alterthums. Bon
h. 28. Stoll. Leipzig 1878. B. G. Teubner. 426 S. 8. 4,20 M.

Der Berfasser ber in wiederholten Austagen erschienenen "Sagen des classischen Alterthums, Geschichte der Griechen und Römer, Bilder aus dem altgriechischen und altrömischen Leben" ic. dietet hier wieder der Jugend und den Freunden des Alterthums ein trefsliches Werk. Bon dem vorher genannten unterscheidet es sich dadurch, daß es mehr Literaturgeschichte ist und weniger Gewicht auf Proben und Inhaltsangaben legt, wie denn 3. B. der Inhalt der homerischen Gedichte als bekannt vorausgeset wird. Außerdem berücksichtigt es, was das vorige nicht thut, auch die Prosaiter und bespricht eingehend Herodot, Thukydides, Kenophon, Platou, Demosthenes und Aristoteles.

19. Literaturta seln. Synchronistische Darstellung der Weltliteratur in ihren hervorragendsten Bertretern. Bon Dr. G. Dierch. Dresden 1878. E. Pierson. 5 M.

Acht große Taseln (2 Alterth., 2 Mittelalt., 4 Neuzeit), reichhaltig und übersichtlich geordnet. Neben den sür die einzelnen Literaturen bestimmten Reihen sindet sich am rechten Kande der Taseln auch eine Reihe: Wickigste Daten aus der Weltgeschichte", was manchen lehrreichen Blich auf den Zusammenhang in der Tulturentwickelung eröffnet. Die Auswahl des Stoffes dei der Eröße der zu bewältigenden Massen war gewiß schwierig und man muß im Ganzen seine Zustimmung erklären. Einzelnes bleibt freilich auffallend, z. B. daß unter den deutschen Dramatikern des 19. Jahrhunderts Gutsow nicht genannt wird. Durch ein umfassendes, 25 dreispaltige Seiten füllendes Register werden die Taseln zu einem guten Nachschlagewerk.

III. Biographifches und Briefwechfel.

20. Aus beutscher Bergangenheit. Ein Dreigestim von deutschen Liederdichtern (Walther d. d. Bogelw., Hand Sachs, Simon Dach). Nach ihrem Leben und Liedern*) in Borträgen gefennzeichnet von **Dr. Th. Krabbe.** Giltersloh 1878. Bertelsmann. 205 S. 2 W.

But gefdrieben, wenn auch namentlich in ben beiben erften Bor-

^{*)} In der Borrede fieht richtig: "nach ihrem Leben und ihren Liedern."

trägen nichts Neues bietend. Erfreulich ift, daß auch der seltener berüdssichtigte Simon Dach hier einmal Gegenstand einer eingehenden und liebevollen Betrachtung geworben ift. Besonders dankbar wird man sein für die don dem Berfasser gebotenen authentischen Nachrichten über das Kennchen von Tharau.

21. Barthold heinrich Brodes. Rebst darauf bezüglichen Briefen von J. A. König u. J. J. Bodmer. Ein Beitrag 3. Geschichte d. beutschen Literatur im 18. Jahrh. Bon Alois Brandl. Imsbrud 1878. Bagner. 175 S. 3,20 M.

Eine vortreffliche Monographie, die einem für die Entwidelung der deutschen Literatur so hochwichtigen Manne durchaus gerecht wird, ohne seine Schwächen zu verkennen. Die Mängel seiner Weltanschaung und seiner dichterischen Form werden historisch und psychologisch erklärt. Als besonders werthool heben wir neben der eigentlichen Biographie hervor die beiden letzten Abschnitte, welche sleißige Untersuchungen über Stil und Metrum dieten. Solcher Untersuchungen bedürsen wir mehr. Im Irrethume ist der Verfasser, wenn er S. 115 das "niein" am Beginn einer Gegenrede für ein "erstarrtes Pronomen" hält, es ist vielmehr Verdum; ein meine.

22. Leffing's Einfluß auf die geiftige Bewegung seiner Zeit u. ber Gegenwart. Bon Dr. Mach. Breslau 1878. Köbner. 22 S. 2 M.

Bilbet Nr. 5 ber zweiten Serie von "Gemeinfaßlichen Borträgen zum Borlesen in Bereinen", die im gleichen Berlage erscheinen und eignet sich zu bem angegebenen Zwede ganz trefflich. Der Bortrag setzt gelehrte Renntnisse incht voraus und führt sehr anschaulich in die in Frage tommenden Berhältnisse ein; vgl. z. B. die klare Auseinandersetzung über Lessing's Stellung zur griechischen und französsischen Tragödie (S. 8-11).

23. Leffing, Wieland, Heinse. Nach den handschriftlichen Quellen in Gleine's Nachlaffe dargestellt von Geinrich Probla. 2. Ausg. Berlin 1878. Liebel. 324 S. 4 M.

Das Buch gerfällt in zwei Salften. Die erfte (G. 1-170) bietet bie Biographien ber brei Benannten, Die zweite einzelne Ercurfe (g. B. über die Quellen ber Biographie Leffing's, über Leffing's Fabeln, Leffing in Bien, über S. L. Bagner, über bas Bunbesbuch bes halberftabtifchen Dichtertreifes 2c.) nebst gablreichen Mittheilungen aus Briefmechseln und anderen handschriftlichen Schapen. Namentlich biefe Material-Mittheilungen find febr bantenswerth; aber es bleibt ju bebauern, bag ber Berfaffer seinem Buche nicht eine lesbarere Form gegeben, indem er bas neue Material in ben Biographien mit verarbeitete. Go bleibt bas Buch nur eine werthvolle Stofffammlung, ber man ihre erfte Entftehung als Journal-Artitel immer anfieht. Die Runft ber Darftellung bat auch auf literarhistorischem Bebiete Fortschritte gemacht, und gute Feuilletons geben, an einander gereiht und mit Anhangen verfeben, noch tein gutes Buch. Dug boch ber Berfaffer in ber Borrebe felbst zugeben, daß fich Text und Unhang nicht immer beden. Bas er gu feiner Rechtfertigung fagt, fann uns nicht überzeugen. Rum Glud ift biefer reichen Stofffammlung wenigftens ein gutes Regifter beigegeben.

24. Festrede auf Albrecht von Haller, gehalten bei ber 100 jährigen Gebächniffeier von Haller's Tob (12. December 1877) in Bern von Prof. R. G. König. Bern 1878. Bys. 34 ©. 75 Pf.

Bei aller Rurze eine gute Darftellung bes Lebens und ber Berbienfte von Saller.

25. Matthias Claudius, der Mandsberter Bote. Ein beutsches Stillleben von Wilh, Derbft. 4. vielf. veränd. Aufl. Golha 1878. F. A. Perthes. 420 S. 6 M.

Eine längst anerkannte Musterbiographie in neuer Auslage, bei welscher manches Resultat neuer Forschungen benutt, die früher in Anmerkungen niedergelegte Angabe des gesehrten Apparats aber weggefallen ist. Einer gleich vortrefslichen Biographie erfreuen sich wenige deutsche Dichter und selbst wenn Claudius nicht so sehr verdiente, nanentlich von dem Bolksschullehrer berücksigt zu werden, würde dieses schriftsellerische Meisterwert der Beachtung der Lehrer warm empfohlen werden mussen.

26. Clemens Brentano. Ein Lebensbild nach gebrucken u. ungebrucken Quellen von P. Johannes Baptista Diel S. J. Ergänzt u. herausgeg. v. Wilf. Kreiten S. J. Wit 1 Teiebilbe von Prof. Eb. Steinle. 2 Bande. Freiburg i. Br. 1877. 441 u. 572 S. 9 M.

Eine sehr werthvolle Schrift zur Geschichte ber romantischen Schule, obgleich ber tatholische Convertit mehr in den Bordergrund tritt, als der Dichter. Biele ungedruckte Correspondenzen aus des Dichters letzter Zeit verleißen dem Buche besonderen Werth. Die Verfasser, denn auch der Herausgeber hat viel Antheil an dem von dem ursprünglichen Berfasser unvollendet hinterlassenen Werte, haben sich redlich bemüht, objectiv zu bleiben und es ist nicht ihre Schuld, daß sich der erste Band erquicklicher liest als der zweite.

27. Rudert - Studien. Ungebrucke, vereinzelte Gebichte, Briefe von und Forfchungen iber Friedrich Ruldert. Perausgag, v. Rob. Borberger. Gotha 1878. A. Verthes. 315 S. gr. 8. 6 M.

Ein neuer Beitrag zu ber in neuerer Beit ichnell machsenben Rudertliteratur und an innerem Berthe mobl ber bedeutenofte. Außer einem Auffate bes Berfaffere über Rudert's Aufenthalt in Sanau, bem bochft intereffante Gelbstbefenntniffe bes Dichters beigefügt find, enthalt bas Buch Gebichte, Ueberfepungen und Briefe, alles mit forgfältigfter philologischer Genauigfeit wiebergegeben. Benn freilich ber Berfaffer G. 87 in einer Unmertung fagt: "Dit meinem Willen foll von Diefem mahrhaft großen und genialen Dichter auch nicht ein Buchftabe, ben er je gefchrieben, ber Rachwelt verloren geben" - fo laffen wir bas gern gelten bei ben unter VII mitgetheilten, einen philologischen 3med verfolgenben Ueberfetungen aus bem Mahabharata, mo ber Berausgeber felbst die von Rückert wieder ausgestrichenen Borte berücklichtigt. Wenn baffelbe Berfahren aber auch bei ben ausgestrichenen Worten in Briefen bes Dichters an feine Berleger befolgt wird, fo icheint es uns boch, als ob es fich bier um Buchftaben handelte, Die ohne allen Schaben ber Rachwelt verloren geben tonnten.

28. Julins Mofen. Eine biographische Sfizze. Oldenburg, Schulze'iche hofbuchbr. 30 S. 8. 60 Pf.

Ein warm empfundener Bortrag von bem Cohne bes Dichters, alfo auf authentischen Quellen beruhend. Muf die Berte bes Dichters tiefer einzugeben, bat ber Cobn tattvoll unterlaffen. 3m Anhange merben bie brei letten Gebichte Mofen's, Die in ber Gesammtausgabe nicht enthalten find, mitgetheilt.

29. Schiller's Briefmechfel mit Rorner. Bon 1784 bis gum Tobe Schiller's. 2. verm. Aufl. Herausgeg. v. Garl Goebete. (Robli, Ausgabe.) 2 Theile. Leipzig 1878. Beit & Comp. 483 n. 505 S. 8 M.

Es ift ein bochft bantenswerthes Unternehmen ber Berlagshandlung, gerade biefen Briefwechfel burch eine mobifeile Musgabe allgemeiner quganglich zu machen. Es gibt mohl in feiner Literatur ein Bert gleicher Urt, in bem man nicht nur tiefe Blide in eine Wertstätte poetischen Schaffens, fonbern auch in Die Entwidelung eines ebeln Menschenlebens thun tann. Darum hat ber Berausgeber auch mit Recht in ber Borrebe biefes Wert namentlich ber beutschen Jugend ans Berg gelegt. Ihr por Allem geziemt es, fich an bem ebeln Freundschaftsbunde zu erheben, in bem die bochfte Musbildung ber geiftigen und fittlichen Rraft beiber Freunde bas Riel, iconungslofe Bahrheit bas Mittel gewesen ift. Durch Die unbestechliche Gelbsterkenntnig, mit ber Schiller fein Bollen und Ronnen, Die Stärfen und Die Schranten feines Benies burchschaut, mird biefer Briefmechfel zu einer ohne Seitenftud baftebenben Ericheinung. Er tragt eine geistige, wie eine sittliche Bebeutung in fich und forbert auch im Lefer Die gange fittliche Rraft beraus, um fie auf Die bochften Biele ber Menichen und ber Menichheit unablaffig bingumeifen. Schulerbibliotheten höherer Schulen burfte biefes Bert nicht feblen.

IV. Erläuterungsichriften.

In neuen Auflagen liegen por:

30. Die Boefie in ber Bollsichule. 33 vaterlanbifche Dichtungen, ausgewählt u. erläutert von 20. Dietlein. 2. Band. 3. Aufl. Bittenberg 1878. Berroje. 278 S. 2.40 DR.

Bal. Nahresbericht XXIX. 443.

31. Erläuterungen beuticher Dichtungen. Rebst Themen zu ichriftlichen Auffaben, in Umriffen und Aussilbrungen. 5. Reibe: Dichtungen aus b. Mittelalter. Bon C. Gube. 2. verm, Aufl. Leipzig 1878. Fr. Brandftetter. 372 S. 3 M. Bgl. Jahresber. XXIX, 439. Die neue Auflage ift um 34 Geiten vermehrt.

32. Goethe's Jphigenie. Zum Schul- u. Privatgebrauche erfantert von Dr. W. E. Meber. 2. Aufl. Bremen 1878. Schiffe. 200 S. 1,60 M. 38. Schiffer's Tell. Zum Schul- u. Privatgebrauche erfantert von Dr. W. E. Meber. 2. Aufl. Bremen 1878. heple. 202 S. 1,60 M.

Bwei febr feinfinnige Ertlarungen; im Jahresbericht noch nicht angezeigt. In ber erften Salfte bes Buches wird ber geschichtliche Inhalt bes betreffenben Studes, fowie Plan und Entftehung beffelben erörtert und eine allgemeine aftthetische Beleuchtung gegeben. Die zweite Salfte bietet, bas Stud Scene für Scene verfolgend, Gingelerlauterungen bes Tertes in fachlicher und fprachlicher Begiehung.

34. Deinrid Dunger's Erlauterungen gu ben beutiden Claffifern.

Leipzig, Eb. Wartig. à Boch. 1 M.

Von denselben liegen in neuen Auflagen vor:

10. Boch.: Goethe's Wahlverwandischaften.

2. Aust. 13. Boch.: Goethe's Wahlverwandischaften.

2. Aust. 13. Boch.: Goethe's Johlgenia auf Tauris.

2. Aust. 24. — 29. Boch.: Alopsiac's Oden.

2. Aust. 48. u. 49. Boch.: Schiller's Marie Smart.

2. Aust. 50. u. 51. Boch.: Schiller's Jungfrau von Orleans.

2. Aust. 53. u. 54. Boch.: Schiller's Wilhelm Tell.

2. Aust.

Reu erschieren ist:

74 .- 76. Boch : Goethe's meftöftlicher Divan. 428 G.

Die mit Bünter'scher Gewissenhaftigkeit ausgearbeitete Erläuterung ber einzelnen Lieber nimmt die letzte hälfte des Buches ein, während die erste (S. 1—204) einer eingehenden Untersuchung über die gerade bei diesem Werke sehr verwickelte Entstehungsgeschichte besselben und über die Beziehungen des Dichters zu Marianne von Wilkemer (ber Suleita der Lieder, von der bekanntlich eigene Dichtungen mit in die Sammlung aufgenommen sind), sowie einer ästhetischen Würdigung des Divans gewidmet ift.

35. Damon und Belt im Berben Goethe's. Breite Subie gur Erziehungsgeschichte Goethe's. Bon Lubw. Dader. Erlangen 1878. Deichert. 108 C. 2 R.

Ein töstlicher Beitrag jum Berständniß Goethe's, an bessen Leben und Berten nachgewiesen wird, welchen Einsluß engere und weitere Bisbungskreise (Familie, Baterstadt, nationale Eigenthumlichsteiten, hellenische Eultur 12.) auf ihn gehabt haben. Diese Schrift ist teineswegs für ben Literarhistoriter allein interessant, sondern jeder Pädagog muß aus ihr die lebendigsten Anregungen empfangen und so sei sie denn allen Pädagogen dringend empfohlen.

36. Goethe's Fauft. Für das nichtgelehrte Bublitum erflärt von &. Rrupp. I. Theil. Reufladt a. b. Sot., Gottschied-Witter. 96 G.

Wer nicht Zeit und Luft hat, sich in die tieffinnigen Faustcommentare zu vertiefen, die zuweilen dunkler sind, als der Faust selber, der findet hier eine einsache, anspruchslose Erklärung, von der er sich gewiß befriedigt finden wird. Nichtgelehrten, die doch auch den Faust lesen und von der Lectüre einen Genuß haben wollen, wüßten wir keine bestere Erklärung zu empfehlen.

37. Etlogen. 90 classische Gedichte der Deutschen, f. d. haus. u. Schulgebrauch mit ben nötisigen sacht in ethnolog Erflärungen, metrischen Einfeitungen, literargeschichtl. Bermerten u. hinveisen für den Bortrag versehen von Dr. 28. Armfnecht. Emden 1878. hapnet. 383 S. 4 M.

Die Gedichte sind nach der Schwierigkeit in sieben Bücher geordnet. Uhsand ist mit 28 Gedichten vertreten, Schiller mit 18, Goethe mit 8, Platon mit 6, Geibel und Chamisso mit 5. Die übrigen Gedichte vertheilen sich noch auf 14 Dichter. Auswahl gut. Im Uedrigen wird das sehr gewissenhafte gearbeitete Buch durch den sangen Titel saft genügend charafterisitt. Die hinweise sür den Bortrag sind mit kleinen Lettern zwischen die betreffenden Zeilen der Gedichte gedruckt, die erklärenden Anmerkungen unter dem Texte vermeiden ziemlich geschickt das Zwiel und Zuwenig, doch wird sich über Einzelnes immer rechten sassen, 3. B. über die geschichtlichen Mittheilungen über Rhodus beim Kanups mit dem Drachen und ähnliches. Mit den metrischen Einseltungen, die zumeist auf

Beftphal bafiren, find wir nicht einverftanden. Beniger mare bier mehr gewesen. Gin febr ausführliches Register erftredt fich auch auf Die Unmerkungen. Die Ausstattung in Bapier und Drud portrefflich, fast gar ju fpleubid, meil bas Buch pertheuernd.

38. Die deutschen Classister, erläutert u. gewlirdigt für Gymnafien, Reals u. höb. Töchterichulen. Bon Ebuard Kuenen. Cöln 1878. Roemte & Comp. 2. Brd.: Schiller's Jungfrau von Orleans. 88 S. 1 M. 3. Brd.: Lefting's Minna von Barnhelm. 72 S. 1 M.

Ueber bas erfte Bandchen vgl. Jahresber. XXIX, 441. In ben Sanben ber Schuler werben auch bie porliegenden gute Dienfte thun und bem Brivatfleiße werthvolle Unregung gewähren. Die Bandchen besprechen gunächst Exposition und Entwidelung ber Banblung, sowie bie Borfabel, bann die einzelnen Charaftere, die Ibee bes Studes und beffen Entftebung und Geschichte. Den Schluß bilben Gingelanmertungen gum Tert bes Studes, fachlicher und fprachlicher Urt.

Bon ben Cotta'ichen "Schulausgaben beuticher Claffiter" mit Anmerfungen ift ein neues Bandden ericbienen :

39. Sappho, Trauerfpiel in 5 Aufgligen von Grillparger. Dit Anmerta, b. Brof. F. G. Majdel. Stuttgart 1878. Cotta. 99 G. 1 D.

Der Tert ift von Fuganmertungen begleitet; eine Ginleitung behanbelt Entstehung, Stoff, sittliche Ibee und Charaftere bes Drama's, und als Anhang folgen Excurse über Die olnmpifchen Spiele, über Alfaos und Anatreon und bas von Brillparger Act I, Cc. 6 benutte Driginal einer bei Dponifius pon Salifarnak erhaltenen Dbe nebit Ueberfetung.

Mls Fortsetzung ber bei Eb. Wartig in Leipzig erscheinenben:

40. "Erlanterungen gu ben auslanbifden Claffifern" find ericienen: 6. Bod.: Chatefpeare's Richard II. Erläutert von Rob. Prolf.

155 G. 1 Mt. 7. u. 8. Bbd.: Shalefpeare's Samlet. Erläutert von Rob. Prolf. 326 S. 2 M.

In Unlage und Ausführung ben erften Bandchen (pal, Jahresber. XXX, 373) gleich, verdienen die porliegenden Bandchen auch bas gleiche Lob. Besonders ausführlich find behandelt die Quellen des Samlet und ber Bergleich bes Chatespeare'ichen Studes mit ihnen.

Ausgaben, Uebersetungen und Bearbeitungen alterer Literaturmerfe.

41. Friedrich Ludwig Stamm's Ulfilas oder die uns erhaltenen Dentmäler der gothilchen Sprache. Tert, Grammatit u. Wörterbuch, Ren herausgeg. d. Prof. Dr. Moris Henne. 7. Aust. Paderborn 1878. Schöningh. XII u. 489 S. 5 M.

Bon allen Ulfilas-Ausgaben die billigfte und für bas Privatstudium geeignetfte. Die Grammatit umfaßt 108 Geiten und genügt in ihrer flaren Faffung auch bem Nichtfachgelehrten. Das Borterbuch, 100 Geiten umfaffend, citirt auch die Belegftellen und ift feinesmegs ein blofes Gloffar. Bon besonderem Intereffe ift ein Anhang, welcher die auf falichen Lesarten beruhenden Borter aufgablt, welche nach ben neueften Forfcungen aus ben gothifchen Borterbuchern gu ftreichen find.

42. Friedrich von Sonnenburg, herausgeg, von Dew. Bingerle. Inns-brud 1878. Bagner. 116 S. 8. 3,20 M.

Mufterausgabe eines mittelalterlichen Dichters. Dem Abbrud ber Strophen geben vorauf die Capitel: Lebensverhaltniffe bes Dichters. Boefie. Sprache und Stil, Runft bes Bersbaues, hanbichriftliche Ueberlieferung. Den Schluß bes Buches bilben Anmerfungen, Die gablreiche Barallelftellen und Erflärungen bieten.

43. Gubrun. Gin altbeutides Selbengebicht, überf, von Gottholb Lubm, Rlee. Leipzig 1878. Sirgel. 179 G. 2 M.

Eine Uebersetzung von hoher Schonheit ber Sprache, dem Neuhochbeutschen in gang anderer Beije gerecht werbend als Gimrod und boch burch moberne Bendungen ben Stil bes Gebichtes nicht verletenb. Der Ueberfeter bietet übrigens nicht alle uns überlieferten Strophen, fonbern fucht bas Cote vom Interpolirten ju icheiben. Er tounmt babei freilich au anderen Ergebniffen, als Mullenhoff u. a., er gibt aber auch feine Ergebniffe nicht als unanfechtbar ober als ftreng philologisch berechtigt aus und jugeben muß man ihm, bag es ihm gelungen ift, mit feiner Musmabl ber Strophen ein gut abgerundetes Bange berguftellen. Wer an die Urschrift fich nicht magen barf, wird von ber Lecture biefer Ueberfetung großen Benug haben und auch wer die Urschrift lieft, wird fich burch biefe Ueberfetung und die ihr auf ben letten gebn Geiten beigegebenen Unmertungen in bem Berftanbnig mefentlich geforbert finben.

44. Martin Luther als beutider Claffiter in einer Auswahl feiner fleineren Schriften. 2. verm. Aufl. Frankfurt a. DR. 1878. Bepber & Bimmer. 364 S. 3 M.

Erfte Auflage angezeigt Jahresber. XXVIII, 104. Das berrliche Buch ericeint bier vermehrt um neun Stude aus ber Rirchenpostille und um gebn Briefe.

45. Rendrude benticher Literaturmerte bes XVI. u. XVII. Jahrhunderts. Salle, Lippert'iche Buchbolg.

Bon diefer vortrefflichen, schon im vorigen Jahresberichte (XXX, 374) eingehend von uns gewürdigten Sammlung find weiter ericbienen :

Rr. 6: Peter Squenz, Schimpssel von Andreas Gryphius. Abbr. der Ausg. von 1663. VI n. 42 S. 60 Pf.
Rr. 7 n. 8: Das Boltsbuch vom Doctor Faust. Abdr. der 1. Ausg. von 1587. XXI n. 140 S. 1,20 M.
Rr. 9: Der Freund in der Noth. Bon Joh. Balthafar Schupp. Abdr. der 1. Ausg. von 1657. VII n. 63 S. 60 Pf.
Rr. 10 n. 11: Delitiae historicae et poeticae, d. i. historische n. poetische Kurzweil von Lazarus Sandrub. Abdr. der einz. Ausg. von 1618. IV n. 154 S. 1,20 M.

Rr. 12—14: Die brei ärgften Ergnarren in der gangen Welt. Roman von Chriftian Weife. Abbr. b. Ausg. v. 1673. XVI u. 228 S. 1,80 M.

Die bibliographischen Ginleitungen ftammen aus ber Feber bes Prof. Bilb. Braune in Leipzig, mit Ausnahme berjenigen zum Fauft, Die Prof. Barnde in Leipzig zum Berfaffer bat. Wir munichen Diefer buchftabengetreuen und billigften Ausgabe alterer Literaturmerte ruftigen Fortgang. Billiger tonnen fich Freunde ber Literatur nicht in ben Befit von Berten segen, die bis jest selbst auf großen Bibliotheten nicht selten vergeblich gesucht wurden. Das gilt für die vorliegenden Werke namentlich bei den Rummern 7 und 10.

Bon ben portrefflichen

46. Deutschen Boltsbüchern. Gesammelt in ihrer ursprünglichen Echtheit, wieder hergestellt von Carl Simrod. Franksur a. M., Winter. 4 M. erschienen in zweiter Auflage Band V u. VI. Der erstere enthält die prächtige Sammlung von 130018 Sprüchwörtern, an der wir nur bedauern, daß die einzelnen Sprüchwörter nicht nunmnerirt sind, was für State so wichtig wäre; der letztere: Melusina, Martgraf Walther, Gismunda, armer Heinrich, Schwanenritter, Flos und Blantflos, Zauberer Birgil, Bruder Rausch und Ahasverus.

Außerdem liegen in Ginzelausgaben und mit charafteristischen Holz-schnitten geziert vor die Boltsbucher von:

Till Enlenspiegel (182 S. 1,50 D.) u. von heinrich bem lowen (37 S. 60 Bf.).

Ein Unternehmen, für bas viele Unbemittelte ber Berlagshandlung Dant wiffen werben, liegt vor in:

47. Anserlesene bentiche Bollsbilder. In ihrer urfprilinglichen Echtheit wieder hergestellt von Carl Simrod. 2 Bande. 501 u. 528 S.

Solche, benen die große zwölfbändige Ausgabe zu thener ift, finden hier die schönften Vollsbücher vereinigt. Der erste Band enthält: Genovefa, heilige drei Könige, Heimonskinder, Hirlanda, Sibpluen Beiffagungen und der gehörnte Siegfried; der zweite: Wigalois, armer heinrich, herzog Ernst, Ahasver, Kaiser Octavianus und schöne Melusiue.

48. Die Ribelungensage. Rach ber echten Uebersieferung ergablt. Bon Carl Beinrich Red. Leipzig 1877. B. G. Teubner. 352 G. 3 M.

49. Die Nibelungen. Nach norbifcher u. beutscher Dichtung erzählt. Bon **Dr. W. Wägner.** Illustr. b. H. Bogel, F. W. Heine u. A. Leipzig, O. Spamer. 186 S. I M.

Amei Nibelungenbearbeitungen, von benen die Red'iche entschieden die beffere ift. Gie ichlieft fich junachft an ben Bang bes beutschen Ribelungenliedes an, bringt aber manches andere in episobiicher Beife, 3. B. Die nordische Ueberlieferung vom Ursprung bes Nibelungenbortes als einen Bejang Bolter's. Ebenjo fingt Bolter in Bechelaren bas Lied von Balther und Silbegund. Außerdem entlehnt ber Ergabler manchen Bug aus neueren Dichtern, aus Beibel, Bebbel, namentlich aus Jordan. Dichterifche Gestaltungefraft ift bent Erzähler nicht abzusprechen, gleichwohl halten wir fein Unternehmen für verfehlt. Bir werden jest von Dichtern und Erzählern mit fo vielerlei Nibelungendarstellungen überschüttet, daß es bald taum mehr möglich sein wird, sich zu merten, mas wirklich altüberliefert ift und mas die Dichter bes neunzehnten Jahrhunderts erfunden haben, um es, wie herr Red, "echte Ueberlieferung" ju nennen. Wir munichen in ber Sand unferer Jugend Die naive Darftellung bes beutschen Ribelungenliedes ohne moderne Runftelei. Die nordifche Ueberlieferung gebe man, wo man weiter geben will und tann, ebenfalls in möglichft urfprunglicher Form daneben. Wenn Herr Ked übrigens sagt, namentlich bezüglich des ersten Theiles des Nibelungenliedes sei es nöthig, romantischen Schönreduern wie Vilnar gegenüber einmal auszusprechen, daß die bekannten wegwersenden Urtheile Bodmer's und Friedrich's des Großen weit
mehr Berechtigung haben, als die Lobpreisungen der Neueren, so konnteman dem gegenüber z. B. an Uhland's Urtheil erinnern, der doch von
Boesse auch etwas verstand. Es wäre sehr schlingenliedes keinen Eindruck
moderne Jugend der erste Theil des Nibelungenliedes keinen Eindruck
mehr machen könnte und wir erst moderner Zusäungen bedürsten, die
doch wieder jeder anders wünscht und anders berkellt.

Die Wägner'sche Bearbeitung stellt die Nibelungensage nach nordischer und nach deutscher Ueberlieserung unverschmolzen neben einander und bietet dann gleichsam anhangsweise noch die Ueberlieserungen von Dietrich und hilbefrand. Damit konnte man sich einverstanden erklären, wenn nur die Darstellung eine besser wäre. Die schwantt aber immer zwischen modernsten Ersudungen und Ausdrücken und alterthümelnder Redeweise hin und her. Bald "suswandelt" Siegfried mit Kriemhild im Garten und "betrachtet ihre Blumen, deren Namen und Bedeutung sie ihm mit tiesem Sinn erklärt" und wobei sie mitten in die Prosa hinein die Berse sprickt:

"Die Blumen haben Geelen, fie reben oft gu mir,

Bom Simmel fie ergablen, ber icon auf Erben ift bier:" bald ift die Rebe von Nornen, die es fugen, daß man fich einander morbet wie giftige Schlangen. In ber Bieberergablung ber Ebbalieber beißt es, Die Frauen feien gegangen, Die Schleier am Fluffe gu mafchen; gleich barauf ift aber von haaren bie Rebe. Conderbares paffirt namentlich, wenn ber Berfaffer fein Borterbuch gur hand genommen. Da fteht einmal im Ribelungenliede, daß Kriembild's wat (= Rleidung) von Ebelfteinen geleuchtet habe, ber Berfaffer ichreibt : .. Es, glangte in ihrer Batte mancher Ebelftein." Wenn im Liebe fteht, bag fich Giegfried und Rriemhild aublidten "vil tougen", b. i. beimlich, jo fchreibt ber Berfaffer, es fei "tugendlich" geschehen. Aus Bolter, dem "videlaere" des Liedes ist ein "Fiedelöre" geworden und nicht etwa nur, damit sich's S. 100, wo wieder ein paar Berje fich finden, auf "fcmore" reime, fondern Sagen fagt auch zu Boller: "Colcher Fiedeloren gibt es nicht viele in ber Belt." G. 109 erfahren wir, daß es bei ber Jagdmablgeit im Dbeuwalbe u. a. auch "blaugesottene Forellen" gab. Es ift nicht niehr ber Ranber altbeutscher Sage, ber bie Jugend aus einer folden Darftellung anweht, Die ber Ginfachheit bes alten großartigen Stoffes burch Reflexionen und Buthaten mobernfter Art glaubt aufhelfen zu muffen, und maren es, wie bei Bagner, Citate aus Goethe's Fauft und Schiller's Glode, Die in Die Ergablung perflochten finb.

50. Jean Paul's größere Dichtungen in anthologischer Bearbeitung. Bon Dr. Otto Stevers. (Bolfsansgade). I. Banden: Der Titan. Wolfenbittel 1878. Juf Jwisser. 283 S. 1,80 M.

Jean Baul's Dichtungen vermögen einen hohen Genuß zu gewähren, aber nicht jeder ift gewillt, ja nicht jeder vermag es, mit fo ftrenger Urbeit, wie fie die Lecture diefer Dichtungen forbert, folden Genuß zu er-

tausen. Für solche werden Ausgaben, wie die hier vorliegende, sehr erwünscht kommen. Der Bersasser hat verstanden, die wichtigsten und schönsten Stellen zur vollständigen Mittheilung auszuwählen, den übrigen Inhalt aber durch Zwischenerzählung wiederzugeben. Auch in diesen Zwischenerzählungen ist überalt das Bichtigste, das, worauf nicht nur für die Entwidelung der Geschichte, sondern namentlich auch für die der Charaster etwas ankommt, herausgehoben. Wir möchten sagen, wir sehen in diesen Bearbeitungen das schöne Marmorbild freistehen, das vorser von den Nanten Jean Paul'scher Darstellungsweise überwuchert war und dessen reine Formen unser Auge daher nur schwer wahrnehmen konnte. Zahlereiche Anmertungen unter dem Text ermöglichen das Verständniß der ost so schwierigen Anspielungen und Bilder des Dichters. Nur die Anmertung auf S. 110 halten wir für versehlt. Den Schluß des Bändschens bilden: Lichtstahlen aus dem Titan, d. i. einzelne, besonders schwe dens bilden: Lichtstahlen aus dem Titan, d. i. einzelne, besonders schwe den kussprüche, die in die Barbeitung nicht ausgenommen werden sonnten, und ein "literarbistorisch-ässteliches Nachwort."

VI. Anthologien.

51. Poetisches Schattäftlein für die Jugend. Das Schönfte u. Beste aus Erzählung, Lied u. Lehre beutscher Dichtung ber neueren Zeit. Bon D. Ballefer. Mannheim 1878. 3. Bensheimer. 208 S. 2 M.

Nach den Dichtern geordnet, 270 Nummern, von Hagedorn und Gellert bis zur neuesten Zeit führend. Auswahl geschmadvoll und päbagogisch tattvoll. Die in Gube's Erläuterungen erklärten Gedichte sind sämmtlich aufgenommen. Gute Ausstattung.

52. Sammlung beutider Bebichte für bie 3 Oberclaffen ber preuß. Mittelfchule. Bon Emil Bolff. Gittersloh 1878. Bertelsmann. 175 S. 1,80 D.

Nach der Ansicht des Berfassers "entspricht den Bedürsnissen der preußischen Mittelschule nicht eine einzige der vorhandenen Anthologien." Deshalb diese neue. Sie ist der vorigen ähnlich, enthält 60 Rummern weniger, bietet aber ein paar Stücke von Luther, Hans Sachs, Opit und Logau, sowie ein paar nundarkliche Proben von Klaus Groth, Renter und Th. Storm, und 11 Uebersetzungen aus Ovid, Horaz, Tegnér, Béranger, Longsellow, Vörösmarth u. a. Mit der Auswahl dieser Uebersetzungsproben sind wir nicht einverstanden; im Uebrigen ist die Auswahl zu loben, namentlich auch, daß Schiller besonders reich bedacht ist. Geordnet sind die Gebickte in drei Abssellungen sit der bebacht ist. Geordnet sind die Gebickte in drei Abssellungen sit der bete beter. der

53. Lehrbuch gur Geschichte ber beutschen Literatur alter u. neuer Zeit. Bon Dr. Georg Weber. 4. Aufl. Leipzig 1878. Engelmann. 566 €. 3 M.

Dritte Auflage empfohlen Jahresbericht XXIII, 262. In vorliegender Auflage um 46 Seiten vermehrt. Erfreulicher Beise betreffen biese Bermehrungen vorzugsweise bas Bolfslied.

54. Alte u. neue beutiche Lieber. Sannover, C. Meyer. 352 G. 50 Bf.

Enthält als Einleitung eine turze Geschichte ber Kriege von 1866 und 1870/71, unter Mittheilung gahlreicher Erlaffe bes Königs und officieller Kriegsbepeschen. Dann folgen 64 alte beutsche Baterlandslieber.

Den Hauptinhalt bilden aber 180 Lieder aus den Jahren 1870 und 71. Den Anhang bilden 20 Scherzlieder aus berfelben Zeit (König Wilhelm ganz heiter ic., Kutsche ic.). Sin reicher Inhalt für sehr billigen Preis. 55. Mittelhochdeutsches Lesebuch für Oberrealschulen. Bon Carl Jauler u. Sch. Rod. Wier 1878. A. Gräfer. 98 S. 1,60 M.

Die Verfasser wollen in der Realschule nur Nibelungen und Walther v. d. Bogelweide in der Ursprache gelesen wissen. Das Buch enthält demnach aus dem ersten Theile des Nibelungenliedes die Aventiuren: Wie Siesgfried nach Worms kam, wie er Kriemhild zuerst sah zuerst sah und wie er erschlagen ward; aus dem zweiten Theise die Reise nach Hunnenland, Hagen's und Bolter's Schildwacht, den Brand des Saales, Rübigers Tod und Gunther's, Hagen's und Kriemhild's Tod. Angerdem 25 Lieder und Sprüche von Walther. Die ersten 27 Seiten enthalten das Wichtigste aus der mittelhochdeutschen Grammatit und Wetrit, den Schluß bilden erstärende Anmerkungen zum Text, die sich sowohl auf die sprachlichen Formen wie auf den sachlichen Inhalt beziehen, und ein 15 doppelsvaltige Seiten umfassendes Glossar.

VII. Meithetit, Boetit, Metrit.

56. Katechismus ber Mefibetit. Belehrungen über bie Biffenicaft vom Schonen u. ber Runft. Bon Rob. Prolf. Leipzig 1878. 3. 3. Beber. 348 S. 2,50 D.

Ohne an ein vorhandenes System ftlavisch sich anzuschließen oder selbst ein neues System aufstellen zu wollen, bietet der Verfasser anregende Belehrung. Der Verfasser will augenscheinlich weniger als ein Mann der strengen Wissenschafte erscheinen, als vielmehr ein Freund sein, der durch geistvolle Plauderei uns in den Stand setzt, Schönes mit Bewußtein zu genießen. Und in dieser Richtung erfüllt das Buch seinen Zweck vortrefflich; es wird allen willfommen sein, denen Werke von Vischer, Carrière u. a. unzugänglich oder zu schwer sind.

Im ersten Theile handelt der Berfasser von der Aesthetit im Allgemeinen und zwar: von den seelischen Boraussetzungen der afthetischen Birtungen, von den afthetischen Berhältnissen ber Natur, der reinen (der organischen und unorganischen) wie der unter den Einflüssen der Cultur

ftebenben, endlich von ber fünftlerifchen Thatigfeit.

Der zweite Theil ift einer Betrachtung ber einzelnen Kinste gewibmet. 57. Dichtung Lehre (Poetit) sür die oberen Curfe ber Mealichulen Baierns un betwandter Ansalten. Mit Aufgaben z. Ulebung in der Form der Dichtungen. Bon Joh. Fr. Oafelmaner. Würzburg 1878. Staudinger. 116 S. 1,20 M. 58. Grundzige ber Poetit. Für böb. Lehranstalten, insbef. f. Seminarien, Präparanden Infalten, böb. Töchterchalten, jowie z. Selbstuntertichte. Bon Dr. Wish. Commer. Paderborn 1878. F. Schöningh. 70 S. 75 Bs.

Zwei einander ähnliche Bücher, in betretenen Bahnen wandelnd und auf Darlegung der geschicktlichen Entwicklung des poetischen Lehrgebäudes sich nicht einlassend. Der größere Umsang des Haftmaperschen Buches dommt namentlich einer reicheren Ansührung von Beispielen zu Gute. Die auf dem Titel erwähnten Aufgaben sind theils Wiederholungsfragen, die alle Capitel des Buches begleiten, theils Aufgaben zur Bestimmung und Anwendung der Tropen und rhetorischen Figuren.

59. Leitfaben ber beutschen Boetit. Für bie oberen Claffen bob, Schulen. Bon Dr. G. Bornhat. Berlin 1878, Beibmann. 144 S. gr. 8. 1,60 M.

Das Buch gehört zu ben besten seiner Art. Die Darstellungsweise ist bestimmt und klar und bei der Auswahl des Stoffes hat der Verfasser sich weises Maßhalten auferlegt. Was aber einmal geboten wird, wird gründlich erötert. Besonders ausprechend ist, daß der Verfasser überall bemüht ist, darzulegen, wie die Formen der Poesse, sowohl bezügslich der Metrik als auch der Poetik, historisch geworden sind. Dabei beschräntt sich der Verfasser nicht auf die deutsche Literatur, sondern den Kreisen, für die das Buch bestimmt ist, entsprechend, nimmt er auch auf die Literatur der Griechen und Römer, sowie für die neuere Zeit auf die englische und auf die Literaturen der romanischen Völler Rücksicht.

60. Deutsche Berstehre. Zunächft f. höh, Lehranftalten. Bon Dr. Guft, Beinrich. 2. verb. Aufl. Budapeft 1878. Franklin-Berein. 144 S. 1,60 M.

Ein vortreffliches, die neuesten Forschungen berücksichtigendes und in noch eingehenderer Weise als das vorgenannte den historischen Gesichtspunkt festhaltendes Lehrbuch der Metrik. Dem aus Bilmar's Nachlaß von Grein herausgegebenen Werse: "Die deutsche Berkunst nach ihrer geschichtlichen Entwickelung" wühren wir fein anderes an die Seite zu stellen, das so wie das vorliegende Werken den historischen Standpunkt sessihierte.

61. Einführung in bie beutiche Metrit n. Literatur. Bon Prof. Carl Schiller. 2. verm. Mufl. Bien 1878, Geroft's Cohn. 136 G. 2,40 M.

Als eins der besten Bücher zur Einführung in deutsche Metrit und Literatur schon in erster Auslage anerkannt (Jahresber. XXIX, 432). Die vorliegende Auslage ist um 14 Seiten vermehrt und die Bermehrung betrifft namentlich Berte der neuesten Literatur, wie die Romane von Georg Sbers, die Renterbiographie von Wilbrandt u. a.

VIII. Mythologie und Runftgeschichte.

62. Sanbbuch ber beutichen Mythologie, mit Ginichluß ber norbijden. Bon Carl Simrod. 5. verb. Aufl. Bonn 1878. Marcus. 643 €. 9 M.

Die immer schueller einander folgenden neuen Auflagen diese hauptwertes über deutsche Mythologie beweisen, daß der in demselben vorgeführte Stoff auch in weiteren als in Gelehrtenkreisen Beachtung geseinhen hat. Dazu hat Sinrock verstanden, den an sich ansprechendenterbster Weise darzustellen, namentlich, wo er auf Reste deutscher Mythologie in deutschen Sitten und Gedräuchen zu sprechen kommt. Gerade die eingehende Berücksichtigung noch bestehender Sitten und Gedräuchen macht das Buch sür den Lehrer höchst werthvoll, dem die Ausgade zusäuf, heimathliche Uederlieferungen, die so oft misachtet werden, zu erklären und zu verklären. Wer für sein Wissen von deutscher Mythologie einen guten Grund legen will, kann keinen bessen hührer sinden, als Sinrock, selbst Jacob Grinnn nicht ausgenommen, desten Wythologie sür den Auflang des Studiums durchaus nicht auzurathen ist. 63. Germanische Göttersage. Son Ernst Vrausschest. 2 Aus. Leipzig. Richter's Verk-Kusfalt. 300 S. 3 W.

Ein Berfuch, bas leben ber alten germanischen Götter in einer

zusammenhängenden Erzählung darzustellen und zwar ein sehr wohlgelungener. Namentlich Schülern gegenüber wird diese epische Darstellungsweise die geeignetste, weil anschaulichste, zur Einführung in die deutsche Götterlehre sein.

64. Deutsche Göttergeschichte. Der beutschen Jugend gewidmet von G. Fald. Leipzig 1878. B. G. Teubner. 56 S. cart. 1 D.

Strebt den gleichen Zwed an, wie das vorgenannte Buch. Aber die epische Darstellungsweise ist weniger streng durchgeführt, als bei dem vorigen und das Bestreben, möglichst vollständig zu sein, beeinträchtigt bei dem geringen Umsange des Büchelchens die Anschallichkeit. Die S. 46 f. gebotene Aussählung der Bunderwerke der Zwerge würde 3. B. viel bessersetzte sein durch die Erzählung von ihrer Herstellung. Bgl. des Reserveten "Götter und Helden", II. Bändehen S. 13.

65, Leitfaden der Kunftgeschichte. Filr höhere Lehranstalten u. den Gelbstemtterricht bearbeitet von Dr. Wilh. Budner. Mit in d. Cert eingebr. Abbildgn. Effen 1878. Babeter. 124 S. 1,80 M.

Gute Auswahl des Stoffes, übersichtliche Anordnung, flare Darftellung zeichnen das Buch aus. Namentlich ist zu loben, daß die einzelnen bildenden Künste nicht getrennt von einander durch die verschiedenen Zeiträume ihrer Entwickelung begleitet werden, sondern daß durch das ganze Buch hindurch die historische Entwickelung den leitenden Faden abgibt. Das Borhandensein der wesentlichsten Anschauungsmittel voraussetzend, hat der Versaffer die Abbildungen im Buche auf die Darstellung der wichtigsten Grund- und Aufrisse, Bau- und Zierglieder beschräntt, bei welchen es sich nicht sowohl darum handelt, zu bewundern und zu genießen, als vielmehr das zunächst Nothwendige zu sernen.

IX. Berichiedenes.

66. Tereng u. bie lateinische Schultomobie in Deutschland. Bon Dr. Dtto Frante. Beimar 1877. Boblau. 157 S. gr. 8. 3 M.

Der Inhalt gliedert sich in drei Abtheilungen: Ueber Aufführungen antiker Komödien besonders des Terenz, die Entstehung und Fortbildung der lateinischen Schulkomödie, das Wesen der lateinischen Schulkomödie (sormale Seite, Inhalt, Aufsührung der Schulkomödie). Das meiste neue bietet der dritte Abschnitt, namentlich über die Sprache und den Bersbau der lateinischen Schulkomödie. Auch über die ersten Berdeutschungen des Terenz wird neues Waterial beigebracht, wie denn überhaupt die Schrift manchen neuen Gesichtspunkt eröffnet, ohne freilich, wie der Berfaster selbst zugübt, ihr Thema zu erschöpfen. Was der Berfasser über die Schwierigkeit der Herbeischaffung des nur handschriftlich vorhandenen Materials sagt, nunß wohl zugegeben werden, aber auch gedruckt vorsitegendes ist nicht erschöpft, selbst nicht die Arbeit von Straumer. Von den Traumen des Macropedius, des bedeutendsten lateinischen Dramatikers des

67. Berfuch einer Gefchichte bes Boltsfcaufpiels vom Doctor Fanft. Bon Wilh. Creizenach. Salle, Riemeper. 192 S. 8. 4,50 Dt.

Beicheiben ein Berfuch genannt, in ber That eine bochft fleißige,

alles zugängliche Material beherrschende Geschichte des berühmten Bolksschauspieles, dem Goethe die Anregung zu seinem Meisterwerte verdantte. Und so ist das Buch nicht nur ein werthvoller Beitrag zur Erklärung für einzelnes im Goethe'schen Faust, sondern auch ein wichtiger Baustein zur Geschichte der bramatischen Literatur Deutschlands und namentlich der in ibrem Wesen und Einstuh noch viel zu wenig gewürdigten Auspentomödie.

68. Altbeutsches Leben. Stoffe u. Entwürfe jur Darftellung bentscher Bollsart. Bon Dr. Alb. Frende. I. Bb. Gütersloh 1878. Bertelsmann. 415 G. 4 Dt.

Gin poefievolles Buch. Es bürfte am beften charatterifirt merben burch eine Aufgahlung feines Inhaltes. Es enthalt leberfetungen aus ber Ebba, aus Beowulf, aus bem Beliand, aus Ortnit und aus Frei-Ferner Nachbichtungen ber Legende von St. bant's Beideibenheit. Christofero, Die auch aus "ber Geelen Troft" im Urterte mitgetheilt wird, fowie von Liebern Balthers und Reinmars und ber Legenbe von ben fieben Schläfern. Bon ben gablreichen Auffaten gur altbeutichen Culturgeschichte nennen mir: bas Beltbrama in ber beutichen Dinthologie. Stellung und Geltung ber Frau bei ben Deutschen, Gippe und Blutrache, Blutbrüberichaft. Gerner feien genannt bie Auffate: Dacht ber Gitte, brei Abelsurfunden (behandelt Tacitus Germania, Die Edda und ben Beowulf), Island und feine Literatur. Diefe Mannigfaltigfeit bes Inhaltes perleiht bem Buche gwar ein buntes Ansehen, boch mabrt ber Grundgebante bes Buches, altbeutiche Boltsart in ihrer Bortrefflichfeit aufauzeigen, bem Bangen eine gemiffe Einheit und anregende Rraft wohnt bem Buche in bobem Grabe inne.

69. Die Nibelungen-Dramen seit 1850 u. beren Berhälmiß zu Lieb u. Sage. Bon **Jos. Stammhammer.** Leipzig 1878. Wartig. 168 S. 2,80 M.

Eine Einleitung orientirt zunächst über die Geschichte des Nibelungenliedes und seines Wiedeungenliedes und ben der verwandten Ebdalieder vor. Dann solgen die Besprechungen der einzelnen Dramen, die in Brunshilde, Kriemhilde, Nibelungen- und Rüdiger-Dramen geschieden werden. Reben den Dramen von Geibel, Hebbel und Wagner, ninumt Wildrandt's "Kriemhilde", der in neuester Zeit eine so selten Auszeichnung widersahren, ein besonderes Interesse in Anspruch und wir sind mit des Verfassen, ein besonderes Interesse in Anspruch und wir sind mit des Verfassen, wenn wir auch bemerten müssen, daß der Versassen einwerstanden, wenn wir auch bemerten müssen, daß der Versassen einwerstanden, wenn des des Stückes, a. B. den herrlichen Schluß des 2. Actes erkannt zu haben schink, der des ganz bem Charafter Kriemhilde's im Liede entspricht. Eine sehr interessante Wittheilung bildet den Schluß des Vuches, die Wittheilung des nachgesassene Entwurfes zu einem Ribelungendrama von Uhsland.

70. Goethe's Berther und feine Zeit. Eine phichiatrifch-literarische Studie. Bon Dr. Ludw. Wille. Basel 1877. Schweighaufer. 30 S. 80 Bf.

Bilbet Heft 9 bes 4. Bandes der im gleichen Berlage erscheinenden "Oeffentlichen Borträge". Der Berfasser gibt eine Stizze des Romans, vorzugsweise in pathologischer Richtung, und weist nach, daß Werther das poetische Abbild der Jugend jener Zeit, wie es sich in der Seele des

Dichters gestaltet, sowie daß ber Roman in allen feinen Theilen die strenge und mahre Confequenz bes pathologischen Charatters feines Belben ift.

71. Wieland's Abberiten. Bortrag v. Dr. Bernh. Seuffert. Berlin 1878. Beidmann. 52 S. 1,20 M.

Mit hilfe großer Belesenheit und scharssinnigen Eindringens auch in die entlegensten Quellen weist der Berfasser nach, warum gerade die Abdertien durch ihre Frische in reicherem Maße Genuß dieten, als viele andere Dichtungen Wieland's. Er beweist nämlich, daß Wieland in diesem Roman nach der Natur zeichnete und daß namentlich Mannheimer Berbätnisse sich in demselben wiederspiegeln. Der Bortrag ist für die Characteristit Wieland's wie für die Seiner Zeit gleich wichtig.

72. Die Satirifer bes 16. Jahrhunderts. Bon Lubm. Geiger. Berlin 1878. C. Sabel. 40 S. 75 Bf.

Heft 295 ber "Birchow-Holhendorff'schen Borträge". Behandelt sind in furzer aber treffend charafterisirender Weise: die Bolksbücher, Hutten und Erasmus, Sebastian Brant, Murner und Fischart.

73. Conrad Griibel u. seine Rachsolger in der nitenbergischen mundartlichen Dichmung. Gine Auswahl nitunbergischer Gedichte m. bibliogr.-biograph, Rotigen ilber die Vichter, Herausgeg. von Joh. Priem. 2. Aufl. Ritunberg 1878. H. Ballborn. 229 S. 2,50 M.

Reich an Gemüth und humor. Außer Grübel find noch 8 Dichter in Rurnberger Mundart in dem Buche vertreten. Mit Freuden erfieht nan aus dem Buche, wie lange hans Sachsens Geist sich in Rurnberg lebendig erhalten hat. Die Wehrzahl der hier vertretenen Dichter sind handwerter.

XIII. Beichnen.

Bon

fedor flinger,

Oberlehrer a. b. Realichule I. Orbg. u. ftabt. Zeicheninfp. zu Leipzig.

Das eifrige, ernfte und erfolgreiche Streben gur Bebung und Forberung bes Zeichenunterrichtes, welches fich in ber vergangenen Reihe von Jahren immer mehr fteigerte, erbliden wir auch im letten, bem von 1878. In erfter Linie find die Lehrer Diefes Faches als Forberer gu nennen. unter benen bie Bahl ber einfichtsvollen und tuchtigen immer größer wird, ja in überrafchender Beife machft, von benen fo viele felbit vor Opfern nicht gurudichreden und ihr von färglichem Golbe fauer Erfpartes, anftatt wie früher zu mohlverdienter Erholung, jest zu weiterer Ausbildung, gur eigenen und des Faches Bervolltommnung verwenden. Davon zeugen die immer häufiger werbenden Befuche von Zeichenlehrern an folden Orten, welche im Rufe fteben, daß an ihren Schulen ein guter Zeichenunterricht ertheilt werde, bavon zeugt die Menge größerer und fleinerer Bereine, beren 3wed ber Fortschritt bieses Faches ift, und bas beweift schließlich Die Reichhaltigfeit ber Zeitschriften, welche Diesem Zwede bienen, beren Redacteure und Mitarbeiter feinen pecuniaren Gewinn von ihrer Mübe haben. Es ift am gegenwärtigen Orte nur eine Andeutung auf biefe Art von Fortschritt möglich, ba eine specielle Aufzählung, wenn auch nur bes Werthpolleren, mas in den Bereinen gur Berhandlung gefommen und in ben Beitschriften besprochen worden ift, einen zu großen Blat im Jahresberichte einnehmen murbe. Es fei beshalb Jeber, ber einen eingehenden Bericht wünscht, hingewiesen auf Die

1. Zeitschrift bes Bereins beutscher Zeichenlehrer, redig, b. Brof. Dr. D. Bertser, Berlin. N. Millerstr. 161. Monatt. 2 Rummern, jede 1 Bogen fart. Die Mitglieder bes Bereins (jährt. Beitrag 6 M.) erhalten die Zeitschrift grafis. Filtr Richmitglieder Preis jahrt. 8 M.

Diese Zeitschrift zeichnet sich vor den anderen Fachblättern besonders durch gewissenhaftes Notiren alles dessen aus, was für eine Orientirung auf dem Gebiete des Zeichemunterrichtes werthvoll erscheint, was einen Einblid in den jeweiligen Stand und Fortschritt des Faches gewährt. Auch außerdeutsche Bestredungen werden dabei berücksigt. Der Berein deutscher Zeichenlehrer, dessen Drzan das Blatt ift, tagte am 11. und 12. Juni 1878 in Verlin in einer Hauptversammlung, in welcher be-

ichloffen murde .. eine Commiffion zu ernennen, welche eine überfichtliche Bufammenftellung berjenigen Grundfate veranlaft, Die für ben obligatorifden Zeichenunterricht an allgemeinen miffenschaftlichen Unterrichts . Unftalten*) unbedingt maggebend fein muffen." (Diefer Befchlug ift ausgeführt worden, und Die Sauptversammlung für 1879, welche gur Beit ber Fertigstellung bes gegenwärtigen Jahresberichts in Leipzig tagte, nahm Die "Grundfate" fammtlich als maggebend an. Das Beitere hierüber wird im Jahresberichte fur 1879 folgen und fei bier nur auf Die Berichte ber Zeitschrift im Jahrgange VI verwiesen.) Der in einem anderen Antrage enthaltene Bunich, "bem Zeichenunterrichte bei Bestimmung ber Cenfurunmmer, ber Rangordnung, wo folche üblich ift, und ber Berfetung gleiche Rechte mit jedem anderen Unterrichtsgegenstande einzuräumen", wird mobl noch auf langere Beit unerfüllt bleiben. Diefes Biel wird nur bann zu erreichen fein, wenn bas Reichnen wie jedes andere Lehrfach als Maffenunterricht betrieben wird, wenn festbestimmte, von ben Schulern erreichbare Claffengiele ben Unterricht regeln, wenn burch gemiffenhafte Musftellungen famnitlicher Jahresarbeiten fammtlicher Schuler und burch genaue Controle nachgewiesen wird, daß, gleichwie in ben anderen Disciplinen, weder eine einseitige Pflege des Begabten, noch überhaupt eine Borausfepung des besonderen Talentes ftattfindet, wenn die ausgeübte Methode beweift, daß fie auf Beiftes-, Bemuths- und Charafterbildung von mefentlichem Ginfluß ift, nicht aber auf geifttödtende Dreffur zu manueller Gertigfeit hinausläuft. Erft bann, aber auch bann nur allmälig, wird fich bas festgewurzelte Borurtheil aus ben Köpfen berjenigen Schulmanner und Behörben verlieren, welche fich jest noch mit einem burch Erfahrungen gerechtfertigten Miktrauen bem fo anspruchspoll auftretenden Rache gegenüber verhalten. Der Zeichenunterricht muß erft beweisen, welch bobe Aufgabe er bei ber Erziehung bes Menfchen zu erfüllen vermag, bann wird ibm die Anertennung und Burdigung nicht fehlen.

Man fommt Seiten der vorgesetten Beförden den Ansorberungen an eine Besserung der Berhältnisse bereitwillig entgegen. Je nach dem Grade des Fortschrittes, den das Schulzeichnen in dem betressen lande bereits gemacht, wächst auch die Aufmerklamkeit, je nach dem Grade der nachgewiesenen Wirtsamkeit des Zeichenunterrichtes auf die Bevölsterung steigert sich die Sorgsalt für die Pslege desselben. Frankreich hat unwiderlegliche Beweise, daß seit der Zeit, in welcher es dem Zeichnen die ihm gebührende Stellung im Schulorganismus angewiesen, die Wohlsahr des Boltes bedeutend gestiegen ist, denn seine Seuerkraft wuchs von da ab in den industriellen Städten auffällig und beläuft sich gegenwärtig auf viele Millionen mehr als vorher. Gleiche Ersahrungen hat Desterreich gemacht. Die Anstrengungen dieses Landes im genannten Sinne sind von nachweisbarem Ersolge gekrönt. Die ministeriellen Berordnungen gründen sich auf die Ersahrungen arbiegener Kachmänner. Mit Ausnahme einiger

^{*)} Hiermit find die sämmtlichen, eine allgemeine Bildung vermittelnden gemeint, also jede Bolksschule, Realschule I. u. II. Ordg., Ghnnasum, höhere Mädchen-(Töchter-)schule u. dgl.

zu speciell in bas rein Methobische eingreifenden Borschriften, beren Inhalt einer freien Birksamleit ber Individualität bes tuchtigen Lehrers zu enge Schranken gieht, find fie als Muster für die noch zu erhoffenden

repragnifatorifden Berordnungen Deutschlands aufzustellen.

In Breugen merben gegenwärtig bergleichen beabsichtigt. Bei Belegenheit ber Husarbeitung und Abfaffung neuer Schulgefete wird auch ber Reichenunterricht fein Theil erhalten. Db es bas ihm gebührende fein wird, ftebt noch in Frage, ba man von einer Bingugiehung von Rachmannern zu diefer Arbeit weiter nichts erfährt, als bag Dr. Stuhlmann in Samburg beauftragt fei, einen Leitfaben fur ben Beichenunterricht an ben fecheclaffigen preukischen Schulen auszuarbeiten. Gine folche Dagnahme bat ihre fehr bebentlichen Geiten und fann einem gebeiblichen Entwideln bes pornehmlich an ben genannten Schulen einer durchgreifenben Reformation fo bringend bedürfenden Faches geradezu hindernd in den Beg treten. Die Samburger Methode bat zwar burch bas einheitliche Bormartsgeben ihrer Bertreter auffallende Erfolge zu erreichen vermocht. aber bies ift ein Umftand, ber in größerem ober geringerem Grabe ftets Da eintreten muß, wo ein tuchtiges Ronnen und freudiges Arbeiten bie Collegen zu gemeinschaftlichem Streben nach einem bestimmten Biele peranlaft. Die genannte Methode hat in Stublmann einen geiftvollen Interpreten gefunden und ift beffen Buch geeignet, Jedem gu imponiren, ber es, ohne speciellere Fachtenutniffe zu befiten, nur im Allgemeinen g. B. vom Standpuntte bes erfahrenen Schulmannes aus beurtbeilt. Aber für Die Ausarbeitung von Berordnungen genügt es nicht, fich über Die Anfichten und Erfolge einer fo ausgesprochen einseitigen Richtung informirt gu haben. Bu biefem 3mede muß man auch in Die Art und Beife, wie ber Reichenunterricht an perschiedenen anderen Orten ertheilt wird, mo man Methode bat, einen genugenden Ginblid haben, um fich alsbann ein Urtheil zu bilben, welches Anspruch auf ein maggebendes erheben fann, Co fommen g. B. aus Norwegen, Schweden und Rugland fortwährend von ihrer Regierung Beauftragte, welche bie Fortschritte bes Beichenunterrichtes in Deutschland zu beobachten und barüber Bericht zu erstatten haben. Das frangofifche Minifterium bes öffentlichen Unterrichts und ber iconen Runfte erfundigt fich eingebend nach ben Fortidritten bes Reichenunterrichts in Sachsen, speciell in Leipzig, während von preußischer Seite aus in Dieser Sinficht nichts geschehen ift. Db man fich in Desterreich, Bapern ober Bürttemberg instruirt hat, ift unbefannt, Thatsache ift nur Die Beauftragung Stuhlmann's, mit ber Ausarbeitung eines Leitfabens. Es wird voraussichtlich beffen Methode an den preugijchen Schulen eingeführt und, da ministerielle Berordnungen nicht gegeben werben, um bald wieber zu verschwinden, wird fie auf langere Beit gehandhabt werben muffen. Aber fie ift berartig beichaffen, bag ein Ausarbeiten berfelben auf Grund neuzeitlicher Bestrebungen fast unmöglich erscheint. Go tommt man 3. B. in ben letten Jahren immer mehr von ber Auficht ab, bag Die Stigmographie irgend welchen weiteren Ruten habe, als ben, bag bas Rind ichon vor bem gehnten Lebensjahre Beichenunterricht erhalt. Diefer Ruten ift aber um fo zweifelhafter, als eine Denge von Fach-

mannern barüber einig ift, bag bie vorgebrudten Bunttnete ben Ginn bes Rindes für Linie und Dag abichmachen, jo bag infolge beffen auf Grund ber pon ihm betriebenen Stigmographie Stublmann felbft zu ber Meinung gelangt ift, man tonne bem Rinde nur mit Silfe von Bapierftreifchen und anderen Den- und Leitemitteln bas Freiband zeichnen beibringen, ja man muffe es fogar gur Anwendung beffelben zwingen*). 3mar fagt er, bag biefes von jeber im Beichnen als verbachtig geltenbe Silfsmittel nur jum Nachmeffen gebraucht werden folle, aber ieber erfahrene Schulmann wird zugeben, bag es unniöglich ift hierüber eine fichere Controle zu führen, und baf bie Rinder in jedem Kalle gum ungenirteften Bormeffen greifen und baffelbe fur ein Dachmeffen ausgeben merben. fobald ihnen erlaubt ift ben Papierftreif zu brauchen. Bis in die oberen Claffen, beim Reichnen nach bem Mobelle, findet Stuhlmann es möglich und nütlich .. eine Nachmeffung mit Silfe eines einfachen Bapierftreifens porzunehmen" und es ift aus Diefem Grunde, wie Beispiele beweifen, ber Samburger Beichenschüler fo an das Magnehmen gewöhnt, daß er ohne

ben Bapierftreif feiner Zeichnung völlig rathlos gegenüberfteht.

Colche Nachtheile fur Die moralifche, intellectuelle und technische Musbildung des Schulers durften mindeftens zu der Erfundigung Beranlaffung geben, ob andere Methoden bes Beichenunterrichtes unter benfelben Borausjetungen entstanden find ober nicht. In ben Leipziger Schulen gilt die Anwendung des Papierftreifs und aller abnlichen Dittel als vom Schüler versuchter Betrug. Durch die Art ber Belehrung fommt es aber feinem diefer Rinder in ben Ginn, ju einem folchen ju greifen, und fie erreichen binnen vier Jahren minbestens baffelbe Biel mie bie Samburger, welche bereits mehrere Sahre früher die Beit mit ftigmographischen llebungen Stuhlmann ift Berfechter bes ausgesprochenften perichwenden nuften. Einzelunterrichtes, mabrend man in Sachfen, Gudbeutschland und Defterreich bemüht ift, ben Daffenunterricht zu möglichster Bollenbung zu bringen. Tritt die Forderung eines folden aber an die Stuhlmann'iche Dethode heran, mas, wenn bieje in Breugen eingeführt worden, früher ober fpater unbedingt geschehen mird, fo fieht fich die Regierung gezwungen, gegenüber folden berechtigten Bunichen ebenfo bartnadig bas einmal Berordnete aufrecht zu erhalten, als bies bei anderen Behörden zu beobachten ift, Die ben Beichenunterricht mittelft Ginführung einer bestimmten Dethobe gu beffern gedachten, bei beren Bahl nicht genug Borficht angewendet murbe.

Hoffen wir, daß solche Boraussetzungen sich durch die Folge in der Praxis als leere Befürchtungen erweisen, daß man durch die neuen Berordnungen dem gedeihlichen Entfalten des Zeichenunterrichtes feine hindernisse ichgeft, daß man nicht durch Einschrung irgend einer bestimmten Methode dem tüchtigen Lehrer unerträgliche Fesseln aulegt, oder gar dem trägen oder untüchtigen Lehrer ahnungslos zum Nachtheil der Schule Borschub leistet. Es hängt oft ein großer Theil der Entwicklungsgeschichte

^{*)} Siehe "Stuhlmann, der Zeichenunterricht in der Bolls- und Mittelschule", Thl. I. S. 47. Auf den Kapierstreif und dessen Handhabung gründet sich bie ganze Hamburger Methode. Entzieht man ihr denselben, so filirzt das ganze kinfliche Gedände.

eines Boltes von solchen Maßnahmen ab*). Beschränkt man sich auf eine vernunftgemäße Vertheilung des in der Schule zu behandelnden Lehrstoffes, auf die Festsetung der Classenziele, und betont dabei die Beobachtung der allgemein anerkannten didactischen und methodischen Regeln, so hat man seiten der Behörde genug gethan. Die Oberleitung tüchtiger Fachmänner mag alsdann die Aufrechterhaltung der Verrordnungen zwar überwachen, aber dem einzelnen Lehrer die Freiheit gegeben werden, sich selbst eine Methode auszuarbeiten, gemäß dem Ansspruche Herder's: "Teder Lehrer muß seine eigene Methode haben, er muß sie sich mit Verstande erschaften haben, sonst frommt er nicht." (Herder's "Rede vom wahren Fortschritt in der Schuse.")

Unter ben im Jahre 1878 gur Besprechung im Jahresberichte eingegangenen Berten über Zeichenunterricht steht bas folgende obenan:

2. Der Unterricht im Freihandzeichnen an ben t. t. Militär-Erzichungsu. Bildungs-Anstalten u. an ben f. t. Radetten-Schulen. Bon Prof. J. Madolb. Bien 1878. L. B. Seibel & Sohn.

Auf Grund der großen Sorgfalt, mit welcher man in Desterreich den Fortschritt des Zeichenunterrichtes psiegt, beauftragte das Reichs-Kriegs-Ministerium den Verfasser mit der ehrenvollen Wission, den Frei-handzeichen-Unterricht an den t. t. Wilitärschulen nach den diesfälligen Ansorderungen zu resorniren. Man hatte hierbei gut gewählt, denn die vorliegende Schrist zeugt von einem einsichtsvollen Streben nach slav bewußtem Ziele, von eingehendem Studium der wissenschaftlichen und künsterischen Grundlagen seines Faches. Sein Buch gehört zu denen, die in solchen pädagogischen Bibliothesen nicht sehnen bürten, in denen die Methodik der einzelnen Schnsächer würdige Vertreter sinden soll. Seine kräftige Vertheidigung des Zeichenunterrichtes in der Schule, gegenüber der Geringschäupung und Vertennung desselben, ist meisterhaft.

Bei einem solchen eifrigen Pfleger und kenntnisvollen Berfechter seines Faches wie Machold ift man überrascht, wenn man auf S. 37 liest, daß er ein Gegner des Massenunterrichtes ift. Aber aus allen seinen über diese Lehrweise sallenden Aeußerungen geht hervor, daß er nur gegen die unpädagogische Forderung Front macht, nach welcher sämmtliche Schüler einer Classe eine Arbeit zu einer bestimmten Zeit ansangen und nach einer gewissen Frist gleichzeitig beenden follen. Mit Recht sagt er hieragean:

"Denn die vorzüglichsten und vorzüglichen Böglinge, 10—20 in jedem Jahrgange, werden in der Entwicklung ihrer Anlagen gelchabigt; sie werden in die Lage gebracht, bei ihrem gewöhnlich lebhaften Geiste, die nach der gelösten Aufgabe erübrigte Zeit durch körende Einfälle zum Nachtheile Anderer auszufüllen, oder sie werden dem Unterrichte abgestumpft

[&]quot;) hoffentlich sucht man binter meinen Worten teine personlichen Intereffen als Triebfeber. Menn ich oben Beifpiele aus ben Leipziger Schulen gebe, so geichiebt bies, weil ich selbrierflanblich einen besserre Einbild in bieselben habe, ats m jebe andere. 3ch taun meine Worte badurch jederzeit unmittelbar mit Beweisen belegen. Traurige Ersahrungen auf bem Gebete meines Faches bestimmen mich gang allein, bor bem Octroiren irgend einer Methode zu warnen, felbft bann, wenn es meine eigene ware.

und gelangweilt beiwohnen, endlich wird ihnen badurch, daß fie die Aufgaben, wenn auch mit anderen Bariationen, nochmals zeichnen muffen, die Luft und die Freude am Zeichnen verfümmert.

Die mittelguten Böglinge werben bie Aufgaben mohl ausführen, allein

mit verschiedenem Beitaufwand.

Die Schmachen bilben bann boch auch wieber ein eigenes Contingent, welches, ben mittelguten Böglingen nachzufommen, nicht im Stande ift.

Die Schmächsten stehen verzagt und allein in ihrer Unbeholfenheit und nnachen in jedem Unterrichte dieselbe troftlose Ersahrung, an den stets

neuen Aufgaben.

hier könnte man noch hinzuseten: "Die Trägen aber benuten ben Umstand, daß auch ihre nachlässign und oft absichtlich verdorbenen Probutte in einer bestimmten Zeit als "beenbet" angesehen werden und liefern im ganzen Jahre nicht eine einzige fertige Arbeit. Sie gelten alsdann außerdem als Beweise, daß der Zeichenunterricht nur dem Be-

gabten nüte."

Machold ift baber gegen bie obengeschilberte Auffassungsweise bes Maffenunterrichtes, fpeciell gegen bas Borgeichnen jeber Aufgabe an ber Schultafel, genau fo, wie ber Babagog gegen bas Unschreiben eines jeben vom Schuler an liefernden Auffates an Die Schultafel felbft bann fein wird, wenn der Lehrer ben Ginn bes Bangen fowie ber einzelnen Theile eingehend mit ben Schulern befpricht und gulett wortlich abichreiben lagt. Dies Berfahren tann mohl einmal als Beifpiel Gutes mirten, menn ber Lehrer es verfteht, Die Elemente einer Aufgabe bem Schüler hierdurch flar jum Berftandnig zu bringen, in fortgefetter Bieberholung führt es aber iebenfalls zum rein mechanischen Abidreiben. Dachold ift Fürfprecher für einen gesunden Daffenunterricht, indem er fagt: "fondern es find bei ben biergu gebotenen Belegenheiten nur die allgemeinen Er= flarungen an ber Schultafel allen Boglingen zu Rute zu geben und burch Beichnungen zu erläutern." Ebenfo befürwortet er bas Beichnen ber Schuler nach ein und bemfelben Mobell, mit allgemeinen Belehrungen über Auffaffung und Biebergabe bes Umriffes und ber Schattirung und betont hierbei als zwedmäßig: "bag von ben Boglingen einzelne Ertlarungen wiederholt merden, und bak fie bald biefe bald jene Erscheinung felbit erflären."

Einen argen Berstoß gegen die logische Folge der Uebungen begeht er leider, wenn er das Zeichnen von Schattirungen nach dem Bollförper vor dem nach den Drahtmodellen vornehmen läßt. Wer die letteren anwendet, kann sie kaum anders benuten, als zum Einführen des Anfängers in das Conturzeichnen nach dem Körper. Wer aber schattiren soll, muß erft für die Berkürzungen der Kanten und Flächen, mindestens der elementaren Körper, Berkländniß erlangt haben. Die elementaren Sipsmodelle, welche Machold zwar empsiehlt aber nicht beschreibt, sind, wie er sagt, auf Platten aufgegossen, also jedenfalls Körper.

In allem Uebrigen steht Machold auf hoher Stufe, nach Auffassung und Behandlung seiner Aufgabe. Er fteigert in vernunftgemager Beise feine Anforderungen an seine militarischen Boglinge bis zur Bobe ber fünstlerischen Leistung, er forbert Zeichnungen nach Landschaften, Thieren und Menschen, und zwar nach der Natur und dem Kunstoriginale. Freisich muß, um zu diesem Ziese zu gelangen, viel Zeit zum Zeichnen vorhanden sein; aber man erfährt über diesen wesentlichen Punkt leider nichts in dem Buche, welches doch sonst nach vielen Seiten hin sehr instructiv abgefaßt ist.

Möge die eingehende Pflege des Zeichenunterrichtes an den öfterreichischen Militärbildungsanstalten, wie fie aus jeder Seite des Buches zu erkennen ift, sich bald auch auf andere Länder, namentlich auf das

beutiche, erftreden.

Bu bem hier besprochenen Werte gehört bie folgende Cammlung von Borlegeblättern :

3. Um riß Beichen schule. Gruppe A: Die gerade und die gebogene Linie. 20 Blatt. Gruppe B: Blatter und Blüthenformen. 25 Blatt. Gruppe C: Gefährormen. 25 Blatt. Gruppe D: Architettonische Bergierungen. 20 Blatt. Gruppe E: Das Annenormament. 20 Blatt. Wien 1877. Berlag des k. u. t. Kriegs-Ministeriums.

Mit wenigen, verständig gemählten Uebungen ber Beraden, beren Theilung und bes Duadrates, geht ber Lebrgang gu Rreisbogen und beren einfachster Busammenftellung, später gum Rreife felbst und zu beffen Bermerthung für einfachere Formen, besonders gu Rosettenbildungen über. Die Blätter = und Blüthen = fomie Die Gefäfformen find geichmadvoll gezeichnet, leiber aber, ebenfo wie die meiften ber barauffolgenden architettonischen und Rautenornamente, abnlich ben befannten Berbtle'schen, mit Silfelinien und Silfeneten ausftaffirt, beren Unterftutung ber auf folche Stufe gelangte Schuler abfolut nicht mehr bedurfen follte. Ber folche Mittel anwendet, bringt ben Rollegen, welcher Die gleichen Leiftungen ohne Silfe von Quadratneten erreicht, folglich bedeutend Befferes liefert, in febr migliche Lage. Die Laienwelt, ju ber leiber, wie befannt, noch ein febr großer Theil ber Lehrerwelt gebort, urtheilt nach bem Scheine. Gie weiß nichts von der gewaltigen Erleichterung, welche diefe Dete bem Bebantenlofen ober Dentfaulen gemahren, beffen verftandniglos gearbeitete Reichnungen burch ihre Silfe nur beshalb bas Musieben bes Berftandniffes gur Schau tragen, weil fich baburch nur wenige, mahrend bes Unterrichtes leicht zu corrigirende Gehler ergeben. Golche Zeichnungen find alsdann meift besonders geschickt in ber Technit ausgeführt und bestechen bann die Menge umfomehr, als auch fogar von den Silfslinien feine Spur an ihnen gu entbeden ift. Ber bagegen ben Schuler belehrt, wie bie darafteriftifden Buntte einer Figur Die einzigen Silfspuntte fein burfen, melde zu einem gebachten Silfenete permenbet merben, um aus bem Organismus der Form heraus diefe zu ertennen und wiederzugeben, ber mird freilich meniger technisch vollendete Arbeiten erzielen, benen bas große Bublifum um fo meniger Werth beimift, weil es Die geiftige Unftrengung nicht fennt und beshalb nicht murbigt, Die in einer folchen völlig verftaubenen und burchbachten Arbeit von Lehrer und Schüler übermunden merben mußte. Machold zeigt fich nach allen feinen Meugerungen als ein fo burchaus ehrenwerther Charafter, bag auch nicht eine Cpur von Berdacht auftommen tann, als sei ein Streben nach falschem Glänzen die Ursache zur Anwendung dieser billig zu Resultaten führenden Mittel, wohl aber tann man behaupten, daß er sich durch den Ersolg, den das Quadratnet auf derzeinigen Stuse erringt, auf der es allein berechtigt ist, blenden ließ und zu Consequenzen tam, die er in ihrer Schädlichkeit nicht ertannte. Er steht in dieser hinsicht nicht allein da, denn der im vorigen Jahre verstorbene, um den Fortschritt des Zeichenunterrichtes so hochverdiente Herbite, fam, wie bekannt, auf denselben Abweg.

4. Ornamente antiker Thongefäße. Zum Studium u. zur Nachbildung für d. Kunstindustrie sowie f. Schulen. 15 Blätter in mehrfard. Tondruct. Herausgeg. vom t. k. österreichischen Museum für Kunst u. Industrie. 2. Aust. (Rach dem Originalen gezeichnet von R. Feldhäarek, ausgestührt in der artist. Anstalt von R. v. Waldheim.) Wien 1878. R. v. Waldheim. 10 M.

Obgleich uns das Wert nicht zur Besprechung zugestellt worden, nehmen wir von demselben Notiz, weil wir hoffen, hiermit so manchem Leser einen Dienst zu erweisen, indem wir ihn auf eine Sammlung griedischer Ornamente ausmerksam nuchen, welche sich als Originale sür Bolts- und höhere Schulen, sowie für gewerbliche Fachschulen vortrefslich eignen. Auf 15 Taseln in Foliosormat sind 68 Muster zur Darstellung gebracht, welche Originalaufmahmen entstammen und die Farben der Originale möglichst treu wiedergeben.

5. Italienische Flachornamente aus der Zeit der Renaissance, Intarsen, Flachreliess, eingelegte Marmorarbeiten u., z. Gebrauche f. Architetten u. Handwerter, sowie als Vorlagen s. kunstgewerbliche u. Zeichenschulen. Nach Originalaufnahmen in natiktlicher Größe. Herausgeg. v. M. Meurer, Maler u. Leber am Gewerbenuseum zu Bersin. 8 Lieferungen in Fosio. Carlsruhe 1876. Z. Beith. 40 M.

Auch dieses Wert ist der Redaction des Jahresberichtes nicht zugeschickt worden, soll aber aus demselben Grunde wie das vorherzehende
Wert hier erwähnt werden. Es verdankt ebenso wie diese seine Entkehung einer Sammlung von Originalaufnahmen und ist um so freudiger
als Lehrmittel zu begrüßen, als es wahrhaft Schönes in reicher Fülle
bietet, was disher, als ungehobener Schat in Italien verdorgen, nur in
einzelnen Fällen dem Specialisten vor die Augen trat, aber selbst diesem
häusig durch die übermächtige Fülle der Kunsteindrücke Italiens verloren
zing. In den mehr populären Sammlungen von Flachornamenten, wie
z. B. Owen Jones und Racinet, ist die Renaissance sehr steinen Wuster vertreten. Die Größe und Schönheit der Meurer'schen machen dieselben sür
den auf dem Titel angegebenen Gebrauch durchaus geeignet. Dem Anfänger können die einsacheren, sowie einzelne Theise aus den zusammengesetzteren Mustern mit Bortheil gegeben werden.

6. Borleg eblätter für den Zeichenunterricht in Bolts-, Mittel-, Real-, Gewerbeschulen u. Gymnossen. Beard. u. mit Unterstützung des königl. preuß. Ministeriums der geistlichen, Unterrichts- u. Mediz.-Angelegenheiten herausgeg. D. N. Bräuer, Waler u. Lehrer an der königl. Kunsslödel zu Breslau. 40 lithogr. Tafeln. Berlin, Winkelmann & S. gr. Fol. 20 M. incl. erläut. Text.

Die Borlegeblätter, theilweise aus bem Nachlaffe bes 1866 verftor-

benen Karl Bräuer, eines der verdienstvollsten Beteranen auf dem Gebiete des Zeichenunterrichtes, verdienen vielmehr den Namen von Wandstassell, als manche unter dieser Bezeichnung in die Welt geschicken, denen, ihrer Größe und Ausssührung wegen, von Nechtswegen nur der schlichtere Titel von Vorlegeblättern gebührte. Sie sind z. B. doppelt so groß, als die Blätter des großen Herble'schen Elementar-Vorlagenwertes, die zwar nicht vom Versasser, aber doch von vielen Zeichenlehrern die Benenuung "Wandtassell" erhalten. Von diesen unterscheiden sie sich außerdem durch die für solche Größe geeigneten, weithin sichtbaren, breiten Conturen, dauptsächlich aber durch eine Eigenschaft, welche sie vortheilhaft vor jenen auszeichnet und die der Versasser

"Gleichmaße und Quabrirungen, welche mit ber natürlichen Grenze und Raumvertheilung der Figur keinen inneren Zusammenhang haben, sind beim Unterrichte zu vermeiden, weil sie befangen machen und das freie Uebersehen hier am meisten erschweren, wo dasselbe mit Aufgebot aller

Unftreugungen erft vorbereitet und angewöhnt merben muffe.

"In keinem Falle solle zu Gunken einer leichteren Nachahnung das Bild der Sache in eine bequemere Eintheilung gezwängt werden, welche da deutliche Ordnung, Gleichmaß und Symmetrie herstellen möchte, wo der Charafter bestrecht ift, in einer mehr verborgenen Ordnung, in Verhältnißmäßigkeit und Gleichgewicht sich zu äußern." Die Zeichnungen sollen dem Masseunterrichte dienen: "Beodachtung*) des darzustellenden Gegenstandes unter Anseitung des Lehrers geht jeder Arbeit voraus, als gälte es aus der Erinnerung Rechenschaft von dem Gesehenen zu geben". Hierzu soll der Lehrer jede Figur erklärend an der Schultassel vorzeichnen.

Mus einem feinen, funftlerifch burchgebilbeten Formengefühl und aus ebenfo feinem naturmiffenschaftlichen Beobachten bervorgegangen, empfehlen fich die Borlegeblätter auch als vortreffliche Anschauungsmittel für den Unterricht in ber naturgeschichte. Sierzu Dienen 3. B. Die Schneefterne, Camen., Burgel - und Stengelblätter, Die Blätter von Laubbaumen, Strauchern, überhaupt der verschiedenften Arten von Pflangen, Bilge, Blumen, Bluthen, deren Entwidelungen, Bluthen - und Blumentnospen, in Brofil - und Centralanfichten, Schmetterlinge, Bogel, Bogeltopfe und Fifche. Letigenannte Thiergestalten, fo stilvoll, schon und richtig fie auch gezeichnet fein mogen, bürften beffer aus bem Beichenunterrichte fern bleiben, ba fie nur bagu bienen murben, bem verständniglofen Copiren von naturaliftifchen Bildchen eine Binterthure ju öffnen, Die ibm, ebenfo wie Die große Sauptpforte, in jeber guten Schulzeichenftunde für immer verschloffen fein und bleiben mag. Bochftens durften fie in ben Oberclaffen hoberer Schulen, in benen bas hierfür nothige Formenverständnig vorausgefest werden fann, als Originale für muftergultige Auffassung von bergleichen Formen zu geben fein.

7. 3med und Methode des Zeichenunterrichts. Rach ben neuesten Spetemen von F. Flinzer in Leidzig u. Dr. A. Stuhlmann zu hamburg in gebrängtefter Kürze zusammengestellt von Carl harber, 3. 3. Dirigenten bes

^{*)} Soll jedenfalls "Betrachtung und Beobachtung ber am Objecte auftretenben Formengesetze" heißen.

Lehrerunen Seminars u. d. Handels u. Gewerbeschule f. Mädchen zu Elbing.
— Dazu ein Anhang, enth, die Priffungs Ordnung f. Zeichenlehrerinnen an mehrclass. Losses u. an Mittelschulen vom 25. September 1878. (1 Bogen.) Elbing 1879. L. Saunier.

Der Berfasser enupsiehlt das gründliche Studium der beiden auf dem Titel genannten Werke und versucht in sehr verständiger Weise einen Musgleich der in denselben auftretenden Gegensätze. Beim Zeichnen nach dem Körper will er, nach Stuhlmann, jedem Schüler ein Eremplar des zu zeichnenden Modells, z. B. den Bürfel, so zegenüberstellen, daß jeder dieselbe Ansicht erhält, die er nach der allgemeinen Erstärung und Borzeichnung des Lehrers zu zeichnen hat. Ich habe diese Bersahren vor mehreren Jahren selbst versucht und dabei gefunden, daß zwar zut außehende Zeichnungen erreicht wurden, die meisten Schüler aber nur die Zeichnung des Lehrers ober ihres bessehende zeichnungen arreicht wurden, die meisten Schüler aber nur die Zeichnung des Lehrers ober ihres bessehen sein Modell in geringveränderter Lage so vorstellte, daß jeder eine andere Zeichnung liesern mußte, obssleich die Ausgabe der Schwierigkeit nach genan der Borigen entsprach. Harber sagt leider nicht, ob er Stuhlmann's Papierstreischen gutteist, das Fundament, auf welchem die ganze Wethode besselben berust.

8. Elementar-Grammatit der Zeichenkunst sür d. methodischen u. sachlichen Unterricht im Zeichnen. I. Theil. — Linearzeichnen. Bon M. L. Cernesson, Architelt in Paris. Deutsch m. e. Borrede von Alb. Grell, Prof. Berlin 1878. Polytech, Buchhandlung. gr. Quart. 30 Taseln in Stahlstich. 70 S. Tert. In Keinwand-Wappe 16 W.

Benn es irgendwie möglich gemacht werden foll, bas Freihandzeichnen in Berbindung mit bem Birtelzeichnen gu lehren und babei auf Die Entwidelung ber Elementarfenntniffe bes Runftgewerbes bas Sauptgewicht zu legen, so ift ber Weg einzuschlagen, ber in biefem Werte mit vielem Beschid betreten wirb. Deshalb ift bas Studium beffelben Jedem bringend zu empfehlen, ber an einer gewerblichen Fachschule im Beichnen au unterrichten hat, gleichgiltig ob er Freihand- ober Birtelzeichnen lehrt. Die methodische Folge ber Uebungen ift ftreng logisch in analytischer und sonthetischer Entwidelung geordnet. Driginell ift seine Anwendung ber Barabel, Sinufoide, Encloide zc. auf ornamentale Formen. enthält leiber hier und ba recht ftorende Unflarheiten 3. B .: "Streifen nennt man einen von zwei parallelen Linien umfagten (?) Raum; feine Breite, abhängig von ber Entfernung ber fie einschließenden Linien, wird Faben genannt, wenn biefelbe, verglichen mit dem benachbarten Streifen, verhaltnigmäßig flein ift. Der Streifen (Treffe, Lipe, Balon) beift Borte, wenn die Breite gwar gering, aber boch größer als ber Faben ift." Dber: "Man erhalt auch noch eine graue Farbe, wenn man die Secundarfarben mit einer Grundfarbe gusammenmischt, welche aber feineswegs gur Bilbung bes Grauen beiträgt." Sier behauptet ber lette Cat offenbar bas Gegentheil von bem, mas ber erfte fagt. Es mare bem Buche von Bortheil, wenn es nach biefer Geite bin für eine zweite Auflage einer gründlichen Revifion unterworfen murbe. Die Abbildungen find gut. Weniger gu loben find die eigenen Compositionen des Berfassers, welche einen nüchternen, mageren Eindrud machen. Anstatt ihrer burften gute alte Borbilder

besser als Beispiele für die im Terte gegebenen Compositionsregeln zu verwertben sein.

9. Zeichenschute. Unter Mitwirfung bes Hannover'schen Lehrervereins heransgeg. v. L. Fritsche. 1.—3. hest: Lineal- u. Jutelzeichnen. 4. u. 5. hest: Freihandzeichnen. 6. u. 7. hest: Compositionszeichnen. 8. hest: Stazenbeit. à hest 30 K. 1 hest: Erfäuternder Zert zu dem Borigen mit 17 Tasen. 1,20 M. hannover 1878. hahniche Buchhandlung.

Das Werfchen ift bestrebt, ben "allgemeinen Bestimmungen" gemäß, welche die Unwendung von Lineal, Dag und Birtel ausbrudlich fordern, ben Beichenunterricht für Die Boltsschule in Der Beise zu gestalten, daß Freihandund Birtelzeichnen fich gegenseitig unterftuten und forbern. Mus ber Urt und Beife ber Erlauterungen bes Tertes erfennt man das redliche Streben Diefem Brede zu bienen, Die Unforderungen an ben Schuler nicht zu hoch zu ftellen und ibm fur feine Rufunft Dugendes mit auf ben Lebensmeg zu geben. Das "Compositionszeichnen" verlangt nichts Unmögliches und Die Borbilder find, mit unwesentlichen Musnahmen, geschnadvoll gemählt. Leider hat der (oder haben die) Berfaffer es unterlaffen anzugeben, in welchem Lebensalter Die brei Stufen, welche ber Lehrgang beansprucht, erreicht werden follen, ober wie viel Beit einer jeden berfelben gu midmen Entgegen ben "Bestimmungen", welche ausbrudlich Darftellungen "von Zimmergeräthen, Gartenflächen, Wohnhausern, Kirchen und anderen Körpern nach gegebenem Maßtab" verlangen, beschränkt sich Fritsche's Lehrgang nur auf Figuren ber Ebene, und gwar bis gur letten Uebung ber britten Stufe auf folche, von benen ber mefentlichfte Theil vorgebrudt Das ift unter allen Umftanben zu wenig vom Schuler verlangt, ber im Begentheil vom Bangelbanbe fobalb als möglich befreit, baran gewöhnt werben muß die aufgegebenen Figuren auf völlig freiem Bapier und gmar in jeder beliebigen Große auszuführen. Die Grunde, wegen beren Fritiche bas Beichnen nach Rorpern aus ber Boltsichule verbannt miffen will, find nicht flichhaltig, g. B. ber, daß hierbei der Lehrer gezwungen sei die Arbeit von bem Blate eines jeden einzelnen Schulers aus zu corrigiren, "Wie weit wird er babei in einer Stunde fommen! Die üble Folge wird fein, daß zwei bis brei Stunden auf eine Arbeit verwendet werden muffen." Aus biefem Cape Scheint hervorzugehen, daß feine Beichnung in ber Schule mehr als eine Stunde in Anspruch nehmen durfe, eine Behauptung, welche weder durch padagogische noch durch zeichnerische Grunde gerechtfertigt ericbeint. Fritiche irrt, wenn er meint, daß bie Methoben ber Gebr. Dupuis und Beter Schmidt's aus biefem Grunde nur geringe Berbreitung gefunden haben, benn in allen auerfannt guten neueren Dethoden find die Fortichritte, welche burch die genannten geistvollen Manner theils erreicht, theils angebahnt murben, benutt und nur in veranderter, ben neugeitlichen Unforderungen beffer angepafter Form verwerthet morden.

Die Bermischung des Freihande und Zirkelzeichnens, welche Fritsche erstrebt, kann mit dem Bersahren Cernesson's, dessen Wert oden besprochen wurde, keinen Bergleich aushalten. Wer aber gesehen hat, in welcher Weise Kinder von 10—12 Jahren, auch bei der besten Belehrung und sorgfältigsten Ueberwachung, mit Reißzeng, Zirkel und Lineal umgehen, der

wird Bebenken tragen, den Zeichenunterricht in der Bolksschule mit diesen Mitteln zu beginnen. Man überlasse die gleichzeitige Anwendung des Freihand- und Zirtelzeichnens dem Schüler höherer Fachschulen, der sich in beiden Disciplinen vorher tüchtige Elementarkenntnisse und Fertigkeiten erworben hat.

10, a) Methodisch geordneter Stoff für den Zeichenunterricht auf der Mittessine von Zoh. d. Luß, Lebrer Borlagemeinen Boltsschule. Bon Joh. d. Luß, Lebrer Borlagemeirt. I. Abcheilung (4. Schulches) 28 zigieren auf XXI Zesen. II. Botheilung (5. Schulches) 28 kieuren auf XXIII Zaseln. Undtschlung (6. Schulches) 100 Figuren auf XXIII Zaseln. Breis der ersten Abcheilung (2. M. die beben anderen sind ohne Preisangade, sammtliche jedoch mit der Bemertung versehen: Bei obligatorische Einführung diese Borlagemeertes den Seiten lantonaler Erziebungsbehörden läßt der Berleger eine Preisermäßigung eintreten). Blirich 1878. Fr. Schulthes.

b) Anleitung zur Benutung des methodisch geordneten Stoffes für den Zeichenunterricht (Freihandzeichnen) auf der Witteffufe der allgemeinen Boltsschule von Joh, D. Enth, Lebrer. Zürich 1878. Fr. Schultheft. 1,20 M.

Der Berfaffer ift auch auf bem Gebiete bes beutschen Sprachunter= richtes thatig (Siehe Jahresbericht von 1876, S. 383). Der Text ber "Unleitung" verrath ben erfahrenen Schulmann und beffen Liebe für bas von ihm vertretene Fach. Beachtens= ja nachahmenswerth ift fein Fleiß, mit welchem er fich eine große Angahl von flachornamentalen Glementarformen aus Cartonpapier schneidet und diese zu Busammensetzungen verichiebener Urt permendet. Gie bienen ibm gum Maffenunterrichte, find folglich verhältnigmäßig groß und werben mit nabeln ober Stiften an Die fcmarge Bandtafel befestigt. Go befigt er flachornamentale Mobelle, welche baburch, daß fie aus verschiedenfarbigem Carton geschnitten werben, gur Erziehung bes Farbenfinnes, baburch bag fie bie mannigfaltigften Bufammenftellungen gulaffen, gur Erwedung und Pflege bes ichopferifchen Bermögens mit Bortheil anzuwenden find. Gein Stufengang für brei Claffen, 4 .- 6. Schuljahr, ift weniger zu loben. Er beginnt mit ber Beraden und beren Theilung in gleiche Theile, läßt alsbann "frummlinig begrenate Modelle" folgen und beginnt in ber nachften Claffe wieder mit "geradlinig begrengten", beren Figur brei, fünf und mehr Theile von gleicher Größe aber ungerader Bahl bedingt. Rrummlinige von derfelben Urt der Theilung folgen. Dem Rreife widmet er teine befondere Befprechung oder Uebung. Er fest ihn einfach als befannt voraus und grundet auf ihn die fammtlichen Bolngone, bas Dreis, Geches, Gunfed u. bergl. m. Spater folgen Rosettenformen, bon benen manche an ben Beichner bereits hohe Anforderungen ftellen, 3. B. Taf. XIV und XV, auf Taf. XVI geht er aber wieber zu einer Reihe außerft einfacher, aus bem Quadrat entwidelter Bandverschlingungen über. Das fechfte Schuljahr beginnt mit bem Beichnen nach natürlichen Blättern. Auch bier begegnen wir einer unlogischen Ordnung. Taf. 2 bringt bas Blatt bes Flieder, Taf. 8 baffelbe in viel einfacherer Beife, Taf. 3 ein schwieriger zu zeichnendes Eichblatt als Taf. 8. Den auf Taf. 6 und 7 abgebildeten Blättern fehlt die Hauptsache, das Charafteristische. Den Beschluß bildet eine Reibe von Ornamenten in befferer Anordnung. Gie follen nach bem Borlegeblatte copirt werden. Bom Zeichnen nach Körpern erfährt ber

Schüler nichts, obgleich sich unter ben Borlegeblättern eine Anzahl von Conturen plastischer Ornamente befindet.

Der Tert beweist überall den Fleiß und die Begeisterung des Bersassers für sein Fach, aus der Auordnung des Lebrganges geht aber hervor, daß seine zeichnerische Borbildung nicht ausreichte, um die Formenmenge nach ihrem charafteristischen Wesen zu sondern, ihre Grundlinien zu erkennen und sie darnach logisch zu ordnen und zu entwickeln.

11. Der Elementar-Zeichenunterricht in ber Bollsschule. Eine pratt. Anteining zur Ertheilung besselben mit 204 Abbildungen von G. E. Scheiber, Lehrer. Leipzig 1878. 3. Klinthardt. 1,50 M.

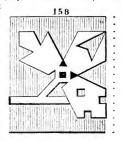
Der Berfaffer verbantt, wie man aus ber Widmung erfieht, feine zeichnerische Bisbung dem von Seminardirector Rein als "pädagogisches Berbrechen" geschilderten Bersahren Tretan's (Siehe Jahresbericht 1877, Seite 498). Dementsprechend ist auch seine Schrift abgesaßt. Er will mit berfelben den "vielen Anfeindungen, die der fleine Beichner auch in unseren Tagen noch immer erfährt" gegenübertreten. Bu biefem 3mede bringt er die im genannten Buchlein abgedrudten Quadratfiguren mit unwesentlichen Abanderungen wieder und erflart fie in berselben Beife wie Tretait, nur manchmal mit etwas Buthat, besonders mit polemischer, aus ber man aber nur erfieht, bag er ftreiten will ohne Grunde beweisender Art zu bringen. Er vertheidigt g. B. das Berfahren, wonach bei ber Belehrung bes Rinbes über die Rreislinie biefes weiter teinen Auffchluß über diefelbe enthalt, als daß die halbe Diagonale bes Quabrats im fiebzehnten Bierundzwanzigstel "annähernd" von ihr geschnitten wird. Er behauptet, daß der Schuler hierdurch die Rreislinie "geiftig erfaffe", Begenfate gu ber von mir gegebenen Erläuterung, nach welcher bie Rreislinie in allen ihren Bunften gleichweit von einem, bem Mittelpunfte, gebacht und gezeichnet werden foll. Diefe Erflärung biene nur bagu "um das Bild eines Rreifes zu befommen". Soffentlich finden felbft unter ben im Quadrat Befangenen nur wenige feine Behauptung begründet. Ebenfo ftellt er als unwiderleglich auf (G. 78), daß, nachdem das Rind ben Rreis gezeichnet hat, daffelbe burchaus noch nicht im Stande fei, turge Rreisbogen in der Beije zusammenzuseten, daß fie fich in der gemeinschaftlichen Tangente treffen . Er fest hierauf eine Spirale an jeden diefer Rreisbogen und beweift baraus, daß berfelbe nichts weiter fei als ein Theil einer folden, folglich für ben Schuler gu fchwer. Dit bemfelben Taschenspielerfunststuden tann er auch beweisen, daß die Berade ber Anfang einer Spirale, einer Ellipfe, überhaupt jeder Art von Rrummen fei, indem er fie als Tangente porführt. Gin gleiches, nur bem Renntniflofen imponirendes Mittel wendet er an, wenn er ba, mo ich in meinem Lehrbuche bie organischen Beziehungen bes Rechtedes, und zwar jeder Art beffelben, zur Ellipse erläutere, von der Gleichheit dieses Berfahrens mit bem obgenannten Diagonalenschnitt fpricht. Dag er bei verschiedenen Belegenheiten, g. B. G. 77 zweimal, ebenfo wie fein Deifter (vergl. fl. Zeichner Geite XVIII) von Segmenten fpricht, mo er Rreisbogen, Theile von Rreislinien meint, fei bier nur beiläufig erwähnt. Er glaubt, daß die von mir betonten, vom Schüler möglichft felbständig, nach

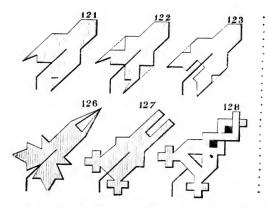
eingebend erläuterten einfachen Befeten aufammengestellten und ausgeführten Rofettenbildungen, Unmögliches verlangen. Bas murbe er aber fagen, wenn er g. B. von Unterfecundanern ber Leipziger Realschule feben follte, wie diefelben nicht nur folche Figuren mit Leichtigfeit im Contur berftellen, fondern fie alsbann auch noch als gedachte plastische Figuren behandeln und fo correct ausführen, als ob fie nach bem Gipsmobell gezeichnet feien? Der fortwährende Besuch von Fachmannern, welcher ber genannten Anstalt besonders megen des Reichenunterrichtes zu Theil mird, das eingebende Studium, welches biefe Fachmanner ber bier geubten Dethode hauptfächlich in ben Unterrichtsftunden widmen, durfte geeignet erscheinen, ben Berbacht zu entfraften, als ob Mittel ungehöriger Art bas Berrn Scheiber "unmöglich" Scheinenbe möglich machten. Bunderbar ifts aber nicht, wenn bem burch ben "tleinen Beichner" Bebilbeten bie Lofung fo mander zeichnerischen Aufgabe unmöglich wird. Es ift bei Scheibers Logit nutlos, fich mit ihm auf Streitfragen einzulaffen. Er bat fich. gleich seinem Meister, turge Beit nach ben erften Uebungen im Beichnen gedrungen gefühlt, ber Welt bas mitgutheilen, mas er eben erft gelernt und halt dies umsomehr fur bas allein Richtige, je weniger er tennen gelernt hat, wie man anbergwo arbeitet.

12. Methodisches Handbuch für das elementare Zeichnen an allgemeinen Bollsschulen. Mit e. Formensammlung 3. Vorzeichnen an der Schultorfel. Bon Franz Knapet, Schultorstand in Inaim. 2. wesentlich umgearb., berb. u. verm. Auft. IV. Abheilung. 6 Lieferungen mit 515 Figuren u. 934 Aufggaben-Moiwen stir die Oberstuse. Wien, L. W. Seidel & Sohn. 11,60 M.

Die Innenseiten der Umschläge der sechs Lieferungen enthalten einen kurzen auf die Unwendung der Zeichnungen hindentenden Text. Der in der ersten Lieferung für die sechste in Aussicht gestellte besondere Text liegt dieser nicht bei. Der Verfasser ich einens geworden zu sein. Das ganze Wert hat schon früher, im Jahressberichte von 1875, S. 301 u. s. eine Besprechung ersahren, doch sei es hier, weil in neuer Form "wesentlich umgearbeitet, verdessert, und vermehrt", einer abermaligen Kritik unterworfen. Leider kann diese noch viel weniger Gutes-darüber sagen, als die frühere. Mit Ausnahme von viel weniger Gutes-darüber sagen, als die frühere. Mit Ausnahme von

veil weniger Gntes daruder lagen, als die wenigen, den allgemeingiltigen ornamentalen Gesehen mehr entsprechenden Figuren ist die Formensammlung angesüllt von Originalen, welche dem erhitzten Gehirn eines excentrischen The Tolke est wirklich Ornamentisten geben, welche Figuren, wie die hier abgedrucken, als "ornamentale Blattsormen "ansersennen könnten? Solche Figuren hält Knapet sür "geeignet, den Unterricht im Zeichnen in Bezug auf die Bildung des Geschmads, des Ersindungs und Combinationsdernidgens zu einem erfolgreichen





zu machen". Und bas Alles auf Grund ber Stigmographie für bie Oberclaffe — arme Oberclaffe!

13. Formensammlung für das Zeichnen an Bolls-, Bürger- u. gewerblichen Fortbildungsschulen. Bon Kranz Anabel, Schulvorsland. 6 Serien mit 515 Figuren u. 934 Aufgaden-Wotiven. Wien, L. W. Seidel & Sohn.

Unter biesem veränderten Titel erscheinen die Figurentaseln des vorherbesprochenn "methodischen Handbuches", mit der alleinigen Beränderung, daß sie auf Pappbeckel ausgezogen sind. Hierdung wird ihr dort ansgegebener Wirtungstreis ein größerer. Sie dienen nicht mehr ausschließlich den Zwecken der Boltsschule, sondern auch der Bürger- und gewerbslichen Fortbildungsschule. Ju den Augen des Herrn Knapet scheint ein Pappbeckel sehr viel zu vermögen.

14. Praktischer Leitsaben zur gründlichen Erlernung des Zeichnens. Filt die 1.—6. Classe der Boltsschulen. 6 hefte. Geseichnet von Edmund Dölle, Seminardirector. Budapelt 1878. Bith. Lauffer. heft 1: 40 Pf., II: 40 Pf., III: 80 Pf., IV: 1 R., V: 1,80 M., VI: 2 M., compt. 6,40 M.

In weißen Conturen auf schwarzem Grunde bringt der Berfasser eine Ungahl von Zeichnungen mit seltener Birtuosität in der räthselhaftesten Reihensolge zur Darstellung. Der Tert enthält nur ein Berzeichniß der Figuren, deren Benennung oft ebenso räthselhaft erscheint. Da gibt es z. B. wier "längliche (ovale) Kreislinien", "aus Buntten bestehende" Tische, Stühle u. d. Letzere bilden den Ansang des zweiten heftes, nachem im ersten hefte eine Unzahl von Geräthschaften, Möbel, Handwertzeug u. d. lim Contur ausgeführt wurden. Trommel, Birne, Hendarmel und Hannner stehen ebenso einträchtig nebeneinander wie später in heft 3 die "perspektivische Ausschaft einer Kiramide" und "das Königreich Ungarn"— oder "das Comitat Pest" und "einsache Blättersormen". Auf diese solgen alsdann logisch "Wesser, Kadel, Radel, Zwirn, Bügeleisen, Harfe estense Stufe beginnt wieder mit geraden Linien, geht

ju ben Polygonen, jum Rreife und gur Darftellung elementarer Rorper über, um diefen alsbann flachornamentale Rofetten und Blatter, naturalis ftische Blumen und Früchte und in logischer Folge fofort - Die Karte von Ufrita, Planigloben u. bgl. angufchliegen. Das fünfte Beft (fünfte Claffe) beginnt ebenfalls mit Geraden, Polygonen und Kreistheilungen, geht von der Darftellung einer Rirche zu ber von Atanthusblättern, von Diefen zu Relch und Wafferflasche über, alsbann folgen Buchftaben, Damenfleiber, Schlechte Stidmufter und Thiere im wirrften Durcheinander. Sieran foließt fich im fechsten Sefte die "Bestimmung der Entfernung zweier unerreichbarer Buutte", aber alles nur in der Zeichnung, ohne Tert, morauf der Berfaffer über Rreislinien, Ellipfen, Belander und Biebelvergierungen, Grundriffe von Gebauben und Barten, abermals auf gerabe Linien und Bierede, ju Saufern, Bimmern und Rleidungsftuden gelangt, gur Brombeere überipringt, nach einigen Früchten gur Abwechselung Strablenthiere, Tifchplatten mit Sausgerath, nach biefem die "Sausfliege" bringt und schließlich auf eine "Taffe mit Flasche und Glas" noch etliche Uebungen im Thierzeichnen bietet. Das Schlugbild ftellt einen wehmuthig breinschauenden Sund bar.

Das nennt sich: "Praktischer Leitfaben zur gründlichen Erlernung bes Zeichnens". Der Faben, an welchem Herr Seminardirector Dölle leitet, ist aber sehr verwirrt, wie man sieht. Seine Töpfe, Eimer, Tronmeln und andere Gegenstände ähnlicher Art beweisen durch ihre auffallenden Berzeichnungen, daß eine gründliche Erlernung des Zeichnens doch wohl etwas schwieriger sein muß, als dies Mancher sich benkt.

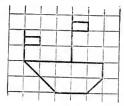
15. Zeichenhefte silr Schiller von **Alb. Henning.** 6 hefte à 25 Pf. heft I enthält 48 gerablinige Figuren, II 24 gerablinige Kanten u. Filllungen, III 48 krummlinige Figuren, IV 21 krummlinige Kanten u. Filllungen. (Heft V u. VI sollen noch erscheinen.) Köthen 1878. Schulze. à 25 Pf.

"Jedes Beft enthält 12 Blatter mit Borlagen auf dem oberften Drittel des Raumes, die der Schüler mehrere Male nachzubilden bat. Die Stelle und Raumbegrenzung ber zu zeichnenden Aufgabe ift durch Buntte angegeben. Alle Figuren find auf bas Quadrat bafirt und gu jeder Figur die nothigen Theilungen und Hilfslinien gegeben." Man fieht aus Diefer vom Berlagshandler gegebenen Befdreibung, daß man bem Schuler mit Diefen Beichenheften mefentliche Erleichterungen bietet. Bor allem braucht er niemals ben Ropf anzustrengen, weber über magerecht, fentrecht ober gleiche Lange, noch über irgend etwas, mas ihn in ber mehrmaligen mechanischen Nachbildung ber vorgedrudten Aufgaben foren fonnte. Er braucht nur die ebenfalls vorgebrudten Buntte gu vereinigen, burch Linien, welche burchaus nicht befonders gerade ausfallen nuffen, ba ja immer noch die Bleichmäßigkeit und Ordnung der Zeichnungen eine gute Sochstens durften ihm die Theilungen ber Linien Wirfung macht. Schwierigfeiten machen, benn biefe versteigen fich ju ber immenfen Sobe von 9 gleichen Theilen. — Bas versteht man boch heutzutage alles unter "Unterricht" und "Belehrung"!

^{16.} Beichnen. Schule nach Frobel'iden Brincipien für Kindergarten, Bolts- u. Dittelichnien, Fortbilbungs. u. Arbeitsichulen in 3 Abtheilungen gezeichnet u.

erlant v. Jul. Grosmann, Director ber Bildungsanstalt für Kindergärtnerinnen in Bromberg, I. Abich.: Filr Kindergärten. 80 Pf. II. Abich.: Für Schüler u. Schülerinnen über 7 Jahre. 1 M. Leipzig 1875. Ferd. hirt & S.

Die Fröbel'schen Principien haben schon so manches Wunderliche rechtfertigen müssen, sie unterliegen so mannigsaltigen Auskegungen, daß man
oft froh sein nuß, wenn diese letteren in ihrer Anwendung nur speciell
auf den Kindergarten beschänkt bleiben, in der Honsendung nur speciell
auf den Kindergarten beschänkt bleiben, in der Honsendung, daß eine gesunde Bolksschule die ungesunden Auswüchse des Kindergartens zu beschneiben im Stande sein wird. Die "Zeichnen-Schule" (wir schreiben
Zeichenschule, da wir vom Stammwort, nicht aber vom Insinitiv abseiten,
solglich weder Widelntind, Stedennadel noch Regnenschirm, sondern Wideltind, Stednadel, Regenschirm für die richtigere Form halten) geht aber
über den Kindergarten hinaus und will das Netzeichnen, welches schon
in diesem von vielen Fachmännern, von Pädagogen, Zeichenschrern und
Lerzten sür schädlich erklärt wird, auch auf die Bolks-, ja auf die Wittel-,
Fortbildungs- und Arbeitsschulen, ausgedehnt wissen. Diergegen haben sich



bie genannten Anstalten auf bas Entscheinfle zu wahren, denn sie haben Ernsteres zu thun, als mit solchen Karritaturen von Gebäuden, Schiffen u. dg. "nach Fröbels Principien" zu spielen und dabei den Formensinn und das Schönheitsgefühl des Schülers gründlich zu verderben. Das Zeichnen ist eine Sprache, der Zeichenunterricht folglich von Pädagogen als Sprachunterricht aufzufassen. Der verständige Erreicht aufzufassen.

gieber wird im Rindergarten bas Rind beim Sprechenlehren burchaus nicht mit grammatitalifden Regeln plagen, für bie es eben noch fein Berftandnig haben tann, ebensowenig gibt man ihm ein fünstlich berbeigezogenes Silfsmittel, welches diese Regeln einstweilen erfeten foll, welches nur ben Schein erwedt, als ob bas Rind grammatitalifch fpreche, mabrend es nur verzerrte Sattonftructionen und faliche Wortverbindungen gu Tage Bare Jemand fo fuhn, im Sprachunterrichte ein folches Silfsmittel zu gebrauchen, fo wurden nicht allein alle Rabagogen, fondern auch ieber nur halbmegs Bebilbete vor ben auffallend ichablichen Folgen beffelben, die fich in Menge zeigen mußten, gurudichreden und ein allgemeines Berurtheilen mare die natürliche Folge. Die Unbefanntichaft mit ben Sprachgeseben bes Beichnens bringt aber eine Menge von Pabagogen bagu, folde Silfsmittel gur Erreichung von Scheinrefultaten gu erfinnen, veranlagt eine große Angahl berfelben gutaubeigen, mas fie bei befferem Einblid mit Abichen verwerfen wurden. Man moge über Retzeichnen und Stigmographie benten und fagen mas man will, bas Gine fteht feft: in bas Quabratnen gehoren nur Figuren, welche ihrem Organismus nach auf die quabratische Form gegrundet find, folglich Flachmufter, wie die befannten griechischen und maurischen Banber, feinesfalls aber bie Darftellung von Rorpern in zwei ober brei Dimensionen, wie fie ben Saupttheil bes hier besprochenen Wertes ausfüllen. Daß aber in ben Boltsund höheren Schulen ohne ben Gebrauch vorgebruckter Punkte und Linien, ja ohne jedes Nep bedeutend Bessers geliefert werden kann, als das, was die zweite Abtheilung besselben bringt, ift hinlanglich nachgewiesen.

17. Das Bertzeichnen für Fortbilbungsschulen und Selbstunterricht von Brieb. Graberg. 1. heft: Grunbformen ber Schreinerei. 2. heft: Grunbformen für Maurer u. Zimmerleute. Zilrich 1878. Orell, Filhli & C. à heft 35 Bf.

Einfache und prattische Anweisungen mit wenig Tert, aber genügend für billige Anforderungen. Lehrern der Fortbildungsschule, welche ihre Böglinge mit den Elementen der obgenannten Art vertraut zu machen wünschen, ist die Anschaffung dieser Hefte sein zu empfehlen.

18. Borlagen jum geometrischen Musterzeichnen für Gewerbe-, Fortbibungs- u. Bitgerichnten, sowie 3. Gebrauche f. Gewerbreibenbe, als Tischter, Schloffer, Broncearbeiter, Mater u. f. w. Entwidelt u. gulammengestellt für ben Unterricht im gewerblichen Zeichnen an ber fabrischen Gewerbeschule zu Leipzig von Th. Schwarze. Leipzig, A. H. Bapne. 3 M.

Eine reichhaltige, mehr als 250 geschmackvoll gewählte Muster enthaltende Sammlung, welcher außerbem die nothwendigsten Constructionen in Text und Bild beigesügt sind. Die Zeichnungen sind auf verschiedenfarbigem Grunde in weißen Linien ausgessührt und üben daburch einen angenehmen Eindruck auf das Auge aus. Das Wert entspricht durchaus den auf dem Titel angegebenen Zwecken.

19. 144 geometrische Zeichnungen. Zum Gebranche in Vollsschulen u. böb. Lehranstalten von 2B. Wilbenberger. 2. Aufl. 72 Tafeln. Rheydt 1878. B. R. Langewiesche. 4 M.

Die in anderem Berlage 1876 erschiehene "2. Auflage" diese Wertes ist bereits im betreffenden Jahrgange des Jahresberichtes besprochen. Das durchaus absällige Urtheit über dieselbe tann auch dei der 2. Auflage des Jahres 1878 nicht geändert werden, da die Zeichnungen dieselben geblieben sind. Solche geometrische, als Vorlegeblätter dienen sollende Zeichnungen ersindet jeder halbwegs geweckte vierzehnjährige Knade, nur mit dem Unterschiede, daß er, wenn er richtig belehrt worden, entweder die Schattenlinien als widersinnig verwirft, oder, salls er zur Andringung derselben gezwungen wäre, sie an die richtige Setlle setze. Ein solcher würde nicht, wie Mildenberger dies thut, auf ein und derselben Zeichnung den Schatten nach oben, unten, rechts und links sallen lassen.

XIV. Geschichte.

Bon

Albert Richter.

Schul - Director in Leipzig.

I. Methodiiches.

1. Ueber ben Geschichtsunterricht in einer Bollsschule von 8 Classen, mit Rücklicht auf b. heffliche Schulgelet v. 16. Juni 1874. Ein methobischer Berssuch von &. Rohaiched. Mainz 1878. 3. Diemer. 40 S. 60 Bf.

Enthält nichts neues und beschränkt sich saft durchaus auf die Wiederholung des in der Preisschrift von F. Muster: "Die Geschichte in der Bolksschule" (vgl. Jahresber. XXIX, 458) Gesagten. Ja diese Wiederholung ist oft eine ganz wörtliche NB. ohne Sänsefüßchen und man könnte daher wohl statt Wiederholung auch einen andern Ausdruck gebrauchen. Selbständige Arbeit des Bersassers ist nur der beigefügte Lehrslan des Geschichtsunterrichtes, wie er sich nach den vorher dargelegten Gesichtspunkten z. B. für eine Mainzer Bolksschule gestalten würde.

II. Allgemeine Geschichte.

2. Lehrbuch ber allgemeinen Geschichte für bie oberen Classen ber Mittelsschulen. Bon Couard v. Weinzierl. 3 Bande. Wien 1877 u. 78. C. Gerob's Cohn. I.: 336 C., 2,80 M. II.: 321 C., 2,60 M. III.: 362 C., 3 M.

Neben dem nächstgenannten das beste der uns heuer zur Beurtheilung vorliegenden Lehrbücher. Der Verfasser betrachtet es als die Aufgabe des Geschichtsunterrichtes, die Schüler sir eine edlere Ausstallige der menschlichen Interessen zu gewinnen und die Theilnahme an der Gegenwart, an ihren Forderungen und Bewegungen, durch Erwedung des Verständnisses sür das Wirten dahingegangener Geschlechter zu veredeln und zu vertiesen. Darum hält er in seinem Buche an der Continuität menschlicher Entwickelung als an einer Thatsache sest. Die geschichtlichen Erscheinungen stellt er dar als Glieder einer Gesammtentwickelung, welche sich als ein Fortschreiten der Menschheit zu höheren Zielen darstellt. Wenn der Verfasser schon im eigentlichen Texte des Lehrbuches überall auf diesen Zusammenhang Rücksicht nimmt, so dienen zu weiterer Ersäuterung des geschichtlichen Zusammenhanges doch vorzugsweise die Rückblicke, welche am Schlusse bebeutungsreicher Zeitabschnitte furz die Summe des Errungenen

gieben und barthun, wie jede folgende Entwidelungsphafe aus bem Materiale aller porangegangenen fich herausbilbet. Bas ber Berfaffer erftrebte, bat er volltommen erreicht und bei aller miffenschaftlichen Grundlichteit ift inft Buch boch burchaus leichtfaglich gehalten. Gerabezu bewundernswerth fei Die Rlarbeit, mit welcher ber Berfaffer Die Culturverhaltniffe barftellt. Sier glaubt der Berfaffer nicht wie fo viele Berfaffer berartiger Lehrbucher genug gethan zu haben, wenn er eine Angahl Schriftsteller nebft ben Titeln ihrer Berte aufgablt; in furgen, pracifen Gagen ftellt er vielmehr die Gumme ber ben Betreffenden zu verbantenben geiftigen Errungen-Man vergleiche 3. B., mas III, 272 über bie mirth-Schaftlichen Spfteme eines Abam Smith und Turgot gesagt ift, ober II. 83 ff. über die Fortschritte ber Wiffenschaft durch die Araber. überhaupt wendet ber Berfaffer ber Culturentwidelung eine befondere Mufmertfamteit gu. Gin tleines Meifterftud mochten wir ben Rudblid am Schluffe bes zweiten Bandes nennen, worin ber Busammenhang zwischen Alterthum und Mittelalter aufgezeigt und ber Fortidritt bes letteren über bas erftere binaus bargelegt wird. Wir find überzeugt, bag wir bem Buche viele Freunde gewinnen murben, wenn wir benfelben bier mittheilen fonnten. Much folden Lehrern, Die bas in bem Buche Gebotene nicht birect für ihre Schüler verwerthen tonnen, fei bas Buch gum Stubium bringend empfohlen. Berfcweigen wir fclieglich bas einzige nicht. was wir an bem Buche auszusepen haben: daß nämlich ber britte Band blos bis jum Jahre 1815 reicht.

3. Lehrbuch ber allgemeinen Geschichte für höb, Bollsschulen, sowie zur Selbstbelehrung. Bon Pros. Dr. J. J. Müller u. Dr. K. Dänbliker. 2. umgearb. Aufl. Zürich 1878. F. Schultheß. XV u. 360 S. 3,60 M.

Bir haben biefes bedeutende, alle im heurigen Jahresberichte gu besprechenden neuen Erscheinungen auf dem Gebiete bes Beschichtsunterrichtes überragende Wert bereits in ber erften Auflage febr eingebend besprochen (Jahresber. XXVI, 528). Wir freuen uns, bag sobald eine neue Auflage nothig geworben ift und um fo mehr, als biefelbe wieber mefentliche Berbefferungen aufweift. Die leitenden Grundfate diefes Bertes, die fich dahin zusammenfassen lassen, daß das hauptgewicht auf die Fortfcritte ber Cultur und ben Bang ber Befammtentwidelung ber Denfchbeit und ber die einzelnen Berioden beherrschenden Ibeen gelegt wird. find in ber neuen Auflage noch confequenter und ftrenger gur Geltung gebracht: theils durch Rurzung einzelner Abschnitte, die es vorzugsweise nur mit biplomatifch-friegerischen Ereigniffen zu thun hatten, theils burch Erweiterung ber Musführungen über bas Culturleben. Der Abichnitt über bas Alterthum ift um etwa gebn Geiten gefürzt, bas gange Buch aber ift um mehr als zwanzig Geiten erweitert. Diefe Erweiterung fommt namentlich ber neueren Beidichte und ber Beschichte ber Culturfortidritte gu Bang neu ift in Diefer Auflage eine Darftellung ber miffenschaftlichen Fortschritte bes 19. Jahrhunderts. Much eine mit methodischen Erläuterungen verfebene Beittafel ift biesmal beigegeben. Bezüglich biefer Erläuterungen fonnen wir uns nur mit ber Empfehlung von Ridli's "Chronographischem Geschichtsatlas" nicht einverstanden ertlären. Uebrigens

THE REAL PROPERTY.

möge man ben auf bem Titel biefer neuen Auflage jum enftenmale erideinenben Ausbrud: "für bobere Boltsichulen" nicht in unferem beutiden Sinne verfieben. Das Buch eignet fich außer für bie hand bes Lebrers nur für Schüler boberer Schulen.

4. Abrif ber Geidichte für bib. Anaben. u. Mibbemidulen. Son berm. Chen. Maing 1876. Runge's Racht. 212 C. 1,35 M.

Berfällt in: Alte Beichichte (5 Bogen) und Derriche Geichichte (8 Bogen). Der legteren ift bas Bichtigite aus ber Geichichte michtbenticher Bolter an gehöriger Stelle eingefügt. Answahl bes Gurmes und Darftellung find zu loben. Die lestere ift eine practie, wemmy Borte machenbe Geschichtsergablung, die tropbem immer noch angenehm lesbar bleibt. Einige Rleinigfeiten anbert ficher eine hoffentlich balb ericheinenbe zweite Auflage. Go murben mir fur Couler, wie fie bas Bud vorausfest, ben Cat für überfluffig halten: (C. 9) "Der griechtiche Sichngort Apollon icheint lyftichen Uriprungs gut fein." Go tann man mobl auch von Ballenftein nicht, wie G. 153 gu lefen ift, fagen, er fei gerbolche" worben.

5. Hillisbuch für ben Gelchichtsunterricht in Pelbemanden Ankalten n. Minelichnlen, jugleich den Gelchichtsftoff der Bollsichule m gerignen Answahl n. Form enthaltend. Bon G. doffmeiger n. W. Derring. 3 Theile. hannover, helming ide Berlagshandlung.

1. Theil: Alte Gelchichte. 192 S. 1,50 M.

II. "Dentiche Gelchichte dis 1648. 200 S. 1,50 M.

Brandenburgifd-preußifde Geschichte. 196 E. 1,50 M.

Die hier bargebotene ausführliche Geschichtsergablung ift in einem febr guten, popularen Tone gehalten, und jo eignet fich bas Bud fomobl gur Borbereitung fur ben Lehrer als auch jum Rachlefen feitens ber Chuler. Die birecte Rebe ift febr fleißig angewandt und berühmte Musfpruche historischer Personlichteiten find febr gablreich in Die Darftellung verwebt. Cagen- und Culturgeichichte gelangen burchaus gu ihrem Rechte und gablreiche Anmertungen geben in ermunichtefter Beife Aufichluf über eine Menge von Dingen, Die fonft gewöhnlich als befannt vorausgefest werben, es aber meift nicht find, g. B. woher ber Ausbrud "flaffifch" tommt, über bie Abfürzungen ber romifchen Eigennamen, mas unter "Belagerungszustand" zu verfiehen fei u. a. In ben Inhaltsverzeichniffen find biejenigen Baragraphen ober auch Theile von Paragraphen bezeichnet, melde fich auch für Boltsichulen, theils für gehobene, theils für einfachere eignen.

6. Leitfaben ber allgemeinen Beltgefdichte für bie unteren Claffen ber baltifden Gymnafien. II. Theil: Das Mittelalter. Dit e. Anbang: Livlanbifche Beichichte. Bon Dr. Jojef Girgenfohn. Riga 1878. 92. Rommel. 48 G. 75 Bf.

Ueber ben erften Theil vgl. Jahresber. XXX, 323. Gin febr furger Abrig, fast gang auf beutiche Beichichte fich beichrantend. Bon ben Rriegen gwifden Frantreich und England ift 3. B. nicht die Rede, Die letten fieben Geiten enthalten bie mittelalterliche Befchichte Liplands und machen bas Buch feinem fpeciellen 3mede genügenb.

7. Lernbuch für ben Befdichtsunterricht in ben oberen Elaffen ber Realichulen. Bon Ernft Dahn. I. Abth : Alte Befchichte. Braunfdweig 1878. 5. Bruhn. 91 3. 80 Bf.

Der Berfaffer nennt fein Buch mit Abficht "Lernbuch", benn alles, mas in bemfelben fteht, foll ber Schüler fich mirflich einpragen und bie gange Anordnung bes Buches verfolgt bie Abficht, Diefes Ginpragen gu vermitteln und zu erleichtern. Der eigentliche Lernftoff ift auf bas übersichtlichste angeordnet und gruppirt, Die Disposition der einzelnen Abichnitte ift burch Biffern und Buchftaben berausgehoben und bie Drudeinrichtung murbe eine raumverschwenderische genannt werden tonnen, wenn man nicht überall herausfühlte, bag in wohlüberlegter Beife gerabe biefe Drudeinrichtung gemählt worben fei, um die Ueberfichtlichkeit bes Inhaltes nach jeber möglichen Richtung ju forbern. Besonbers angesprochen haben uns bie gahlreichen Bergleichungen, g. B. bie Dachtverhaltniffe Uthens und Sparta's, ber Charafter bes Antonius und Octavianus u. a. Dem eigentlichen Terte folgen behufs ber Repetition Busammenftellungen gleichartiger Bablen und Ramen, sowie von Musbruden, Die in bem Buche erflart find, namentlich culturgeichichtlicher Art. Ferner gablreiche Fragen und Aufgaben, sowie Themen ju Auffaten und Bortragen. Am Schluffe bes Buches finden fich nochmals Bablen gufammengestellt gur Ginübung bes Bleichzeitigen in ber griechischen und romischen Beschichte und endlich Fragen und Aufgaben, Die ju Bergleichungen zwischen Berfonen ober Greigniffen der griechischen und romifchen Geschichte auffordern.

8. Ergahlungen aus ber griechifden u. romifden Befdichte. Ein Lehr- u. Lefebuch für die unteren u. mittleren Claffen bob. Lebranftalten. 3. C. Anbra. Dit 2 Karten in Farbenbrud, Kreugnach 1878. Boigtlander. 167 G. cart. 1,40 DR.

Ber besselben Berfassers Erzählungen aus der deutschen und aus der Beltgeschichte tennt, weiß, bag er in bem vorliegenden Buche etwas treffliches zu erwarten hat. Im Grunde ist bas Buch eine Separatausgabe ber betreffenden Abschnitte aus ben "Erzählungen aus ber Weltgeschichte", jeboch in etwas erweiterter Bestalt. Die beiben Rarten (Briechenland und Italien) find Mufter von Ginfachbeit und Rlarbeit.

9. Grundrig ber Beltgefdichte für Die oberen Claffen bob. Lehranftalten. Bon Dr. A. Gehrfe. Wolfenbittel 1878. J. Zwißler. II. Theil: Mittelalter. 130 S. 1,25 M. III. " Neuzeit. 176 S. 1,80 M.

Ueber ben erften Theil vergl. Jahresber. XXX, 322. Das bemfelben gespendete Lob tann auch auf diese beiden neuen Theile übertragen werben. Die Literaturnachweise betreffen im zweiten Banbe außer neueren Beschichtsbarftellungen auch ursprüngliche Quellen; an einigen Orten, namentlich Theil II, § 53 hatten fie mohl etwas gablreicher fein tonnen. Ein besonderer Borgug bes Bertes ift Die eingehende Berudfichtigung ber Rulturverhältniffe.

10. Rurger Abrif ber Befdichte für die mittl. Claffen ber Gymnafien u. Realiculen, für hob. Böchterschulen u. andere Lebranftalten. Bon Wilhelm Miller. Beilbronn 1878. Scheurlen, 120 S. 1,20 M.

Ein Auszug aus beffelben Berfaffers in gablreichen Auflagen erichienenem "Leitfaben für ben Unterricht in ber Beschichte", ber im Jahresber. XXI, 505 besprochen und empfohlen ift. Auch bas vorliegende Buch

ist eine durchaus solide Arbeit. Dem würtembergischen Lehrplane entsprechend, beschräntt es sich auf griechische (S. 1—16), römische (16—49) und beutsche Geschichte (49—120). Die Darstellung bewegt sich in zusammenhängenden Sähen und ist bei aller Gedrängtheit immer noch angenehm lesbar.

11. Leitfaben für ben Geschichts-Unterricht in Mittelschulen. Son R. Schmelzer. 4. Auft. Bielefelb u. Leipzig 1878. Belhagen & Rtafing. 371 S. 1,80 Dt.

Besprochen Jahresber. XXVII, 347. Namentlich gerühmt die stiesende Art der Darstellung, die den Leitsaden saft zu einem Leseduche macht. In der vorliegenden Auslage ist der Stoff erweitert durch Einfügung der Seldichte der Gründung und Ausbreitung der christlichen Kirche, sowie durch eingehendere Berücksichtigung der älteren Gelchichte des brandenburgisch preußischen Staates. Auch ist durch Bermehrung der Druckabschnitte eine größere Uebersichtlichkeit erzielt worden. Leider ist unser früher ausgesprochener Wunsch daß die Eulkurgeschichte der Reuzeit wenigstens ebenso ausssührlich bedacht werden möge, wie die des Alterthums und des Wittelatters, nicht in Ersüllung gegangen. S. 210 sud Verfasser und Abslassikt des "Christ" und des "Heliand" mit einander verwechselt.

12. Grundriß der Beltgeschichte sir Realfdulen, höb, Bitrgerschulen u. Gomnaften. Wit 12 Karten in Farbendruct. Bon 3. C. Andra. 12. Aufl. Rreugnach 1878. Boigtländer. 329 S. 3 M.

Ein anerkannt vortreffliches Buch mit vortrefflichen Karten. Bgl. Jahresber. XXVII, 347. Die Geschichte ber orientalischen Völler ist in der vorliegenden Auflage neu bearbeitet, die Paragraphen über die Kriege von 1866 und 1870 sind unserem Wunsche entsprechend gekürzt worden. Eine zwölste Karte (Germanien vor der Bölterwanderung) ist neu hinzugekommen.

13. Leitfaden für den geschichtlichen Unterricht in Mittel- u. Bollsschulen. Für die hand der Schiller. Bon M. Maner. Reue Ausg. Berfin 1878. J. A. Bohlgemuth. 104 S. 80 Bf.

Bgl. Jahresber. XXVII, 350. Scheint nur eine billigere Titelausgabe zu sein. Wenigstens finden sich alle bei der ersten Besprechung gerügten Fehler noch in dem Buche.

14. Leitfaden jur allgemeinen Geschichte. Für hob. Bilbungsanstalten. Bon Dr. Otto Lange. Erfte Unterrichtsstufe: Der biographische Unterricht. 14. Ausst. Berlin 1878. Gariner. 90 S. 75 Pf.

Wir haben schon Jahresber. XXVII, 349 aussührlich erörtert, warum wir mit der Anordnung des Stoffes in diesem Buche, die auch in der neuen Aussage dieselbe geblieben ift, nicht einverstauden sind. Die darauf bezügliche Bemerkung in der Borrebe kann unsere Ansicht nicht erschüttern.

15. Leitfaden für den Unterricht in der Beltgeschichte. I. Cursus: Filt die unteren u. mittleren Gymnasialclassen. Bon Dr. C. G. A. Stüve. 14. verb. Ausst. Jena 1878. Fr. Frommann. 136 S. 75 Pf.

Dreizehnte Aufl. besprochen Jahresber. XXII, 837. Die neue, von bem Sohne bes verstorbenen Berfassers besorgte Auflage ist durch die Darstellung der Ereignisse der letten 10 Jahre vermehrt. Die Dars

stellung wechselt zwischen vollständigen Saten und Satfragmenten. Den Schluß bilbet eine Zusammenstellung ber wichtigsten Jahreszahlen nach Gesichtspunften, die das Behaltene erleichtern; im Unterrichte wohl zu gebrauchen. Für Volksschulen enthält das Büchelchen des Stoffes zu viel.

16. Grundriß der Weltgeschichte für mitt, 1, bob, Schulen. Von L. Derbst.

3. Aufl. Berlin 1877. L. Dehmigte. 112 S. 1 M.

Bei compressen Drud reich an Stoff. Die Darstellung bewegt sich in lauter ganz kurzen, aber vollständigen Sätzen. Das Ganze gliedert sich in drei Theile: I. Brandenburgische Geschichte bis zum Tode des großen Kursürsten. (Wird im 3. Theile sorgesetz.) II. Das Wichtigste aus der alten Geschichte. III. Geschichte des deutschen Bostes. (In kleinerenn Drucke schließt sich den einzelnen Paragraphen dieses Theiles das Wichtigste aus der Geschichte der übrigen europäischen Völksschulen geeignet.

Gefdichtsbilder aus der allgemeinen u. vaterländischen Geschichte. Leitfaden für höh. Töchter-, Mittel- u. gehobene Bürgerichulen. Bon Fr. Polack.
4. Aufl. Bittenberg 1878. Herroje. 240 S. 1,25 M.

Das günstige Urtheil, das wir über die erste Auslage fällten (Jahrresber. XXVIII, 341), ist durch den Erfolg des Buches, das nach vier Jahren in vierter Auslage vorliegt, bestätigt. Die Erweiterungen, die das Buch seitdem ersahren hat (circa 15 Seiten), sind namentlich der Culturgeschichte zu gute gesommen.

18. Geschichtsbilder für Bollsschulen. Erzählungen aus bem Alterthum, der beutschen u. brandenburgisch-prenßischen Geschichte. Bon Carl A. Krüger. 7. Aufl. Danzig 1878. Kasemann. 104 S. 50 Pf.

Bgl. Jahresber. XXX, 329. Die vorliegende Auflage ift wesentlich vermehrt. In der alten Geschichte ist die Zahl der Abschnitte von 6 auf 22 gestiegen; auch in der neueren Geschichte begegnen neue Paragraphen, z. B. der nordameritanische Freiheitskrieg. Der Breis ist sehr billig, dafür aber auch der Druck ziemlich eng auf sehr geringem Papier. Schreckliche Bilder verunzieren das Buch noch immer; ohne sie wäre das Buch mehr werth.

19. Beltgeschichte in Biographien. Filr Boltsschulen bearb. von Serm. Lahrifen. II. Theil: Alle beutsche n. mittlere allgemeine Geschichte bis zum Enbe b. hohenstausenzeit. 2. verb. Aufl. Leipzig 1878. J. Rlinthardt. 263 S. 2 M.

Ueber die erste Auflage vgl. Jahresber. XX, 292; über den ersten Theil der zweiten Auflage vgl. Jahresber. XXVIII, 341. Die Auslage ist im wesenklichen unverändert, selbst die Seitenzahl stimmt mit der der vorigen Auslage überein, nur der Preis ist von 1,20 M. auf 2 M. erhöht worden.

20. Lehrbuch ber Gefchichte für Bolls : u. Burgerichulen. Bon Unt. Ginbely. Prag 1878. Tempsty.

I. Theil: Erzählungen aus d. allgem. Geschichte. 3. Aufl. 122 S. 1 M. II. "Erzählungen aus d. Geschichte d. Mittelatters u. der Neuzeit. "2. Aust. 128 S. 1 M.

III. " Gradhungen aus b. Geschichte bes Mittelalters u. ber Neuzeit. 2. Aufl. 146 S. 1 M.

Bgl. über bie vorige Auflage Jahresber. XXIX, 473. Unter vor-

augsweiser Berücktigung der Geschichte Desterreichs für die brei Oberclassen österreichischer Sclassiger Boltsichulen berechnet. In concentrischen Kreisen. Die alte Geschichte nur im ersten Theile vertreten. Neue Auflage wenig verändert, nur der Stoff hie und da anders angeordnet, im ersten Theile neu ein Abschnitt über griechisches Resigionswesen, im dritten Bande eine den Lernstoff aller drei Bändchen zusammenkassen, im dritten Unser früher ausgesprochener Wunsch vielfichtlich der Junftrationen ist nicht in Erfüllung gegangen.

21. Bilber aus ber Weltgeschichte u. Sage für mittlere u. hoh. Schulen. Ein Lehrbuch mit abgerundeten Darftellungen aus b. Geschichte u. Sage aller Zeitalter. Fitr ben biograph. Geschichtsunterricht beard. bon Carl A. Rriger. Mit 110 Abbildungen. Danzig 1878. Kasemann. 304 S. geb. 2,50 M.

Enthält 182 Abschnitte, meist aus ben Werken bekannter Berfasser geschichtlicher Lehre und Lesebücher, 3. B. Stade, Welter, Grube, Pierson, Spieß, Kappe, Stoll, Cassan a. Als Lesebuch zur Belebung des Unterrichts in der Hand des Schülers sehr wohl zu gebrauchen. Culturgeschichtliches ziemlich eingehend berücklichtigt. Unter den Bildern sind viele gut gewählte, namentlich gilt dies von denen zur alten Geschichte. Statt der vielen Porträts zur Geschichte der Neuzeit, unter denen auch etliche sehr mißlungene, hätten wir Junstrationen, die mehr der Culturgeschiede dienten, lieder gesehen. Was auf dem Titel die Bemerkung "für den biographischen Unterricht" soll, verstehen wir nicht.

22. Leitfaben für ben erften geschichtlichen Unterricht an Mittelschulen. Bon Christian Meyer. I. Abth.: Die alte Zeit. Minchen 1878. Central-Schulblicher-Berlag. 85 S. geb. 50 Bf.

Ein Büchelchen, das sich eben so sehr durch seine vorzügliche Ausstattung in Kapier und Drud und seinen außerordentlich billigen Preis, wie durch die Gediegenheit seines Inhalts empfiehtt. Die 48 Hauptsabschitte, in denen außer der Geschichte der Griechen und Kömer auch das Wichtigste aus der orientalischen Geschichte erzählt wird, gliedern sich in einer die Uebersicht des Inhalts sehr erleichternden Weise in zahlreiche Unterabtheilungen mit besonderen Ueberschriften, die Darstellung bewegt sich in knappen, kurzen Sähen, bezüglich der Stofffülle ist weise Maß gehalten und sür demenigen Lehrer, der seinen Schülern mehr als den Inhalt der 48 Paragraphen bieten will, gewähren die jedem Paragraphen beigegebenen, kleiner gedruckten Ergänzungen den nöthigen Anhalt. Die beigegebenen drei steinen Geschichtskärtchen in Holzschuitt (Griechenland, Italien, römisches Weltreich) genügen dem ersten Bedürsnisse.

23. Leitfaben für ben erften Gefdichtsunterricht. Busammengeftellt von Sophie Morids. Braunfdweig 1877. herring & Comp. 63 S. cart. 60 Bf.

Wer ber Meinung ist, daß ein durftiger Abrif ber ganzen Geschichte, von ben orientalischen Bölfern bis zur neuesten Zeit, sich für ben ersten Beschichtsunterricht eigne, wird bas Büchelchen benuten können, bas bei aller Kürze nicht etwa blos einzelne Säte, sondern zusammenhängende Geschichtserzählung bietet.

Speciell mit ber alten Geschichte beschäftigen fich folgende in neuen Auflagen vorliegende Berte:

24. Römifche Geschichte in fürzerer Fassung. Bon Carl Peter. 2. berb. Auft. Halle 1878. Baisenhaus. 698 S. 4,80 Dt.

Ein Meisterwert, wie beffelben Berfaffers größere romifche Geschichte in 3 Banben. Erfte Auflage eingehend besprochen Jahresber. XXIX, 480 ff.

25. Befdichte ber Romer. Bon Ostar Jager. Dit 1 Titelbilbe. 4. Aufl. Bilter Blob, Bertelsmann, 575 G. gr. 8. 6 D.

Im Jahresbericht noch nicht angezeigt. Berdient baffelbe marme Lob, wie beffelben Berfaffers griechische Geschichte (vgl. Jahresber. XXX, 328). Die romifche Geschichte ift fortgeführt bis 476 n. Chr. Wenn es irgend möglich ift, ohne felbständiges Eindringen in die altromischen Quellen ein anschauliches Bild altromischen Lebens (namentlich auch altromischer Cultur) zu gewinnen, fo ift es mit Bilfe biefes Buches möglich, bas mit seiner anmuthigen, wir möchten fagen claffischen Form ber Erzählung auch jungere Lefer angieht. Die neue Auflage ift in bantensmerthefter Beife burch ein fehr ausführliches Regifter vermehrt.

26. Gefdichte ber Griechen u. Römer in Biographien. Für Schulen u. bie reifere Jugend. Bon Prof. D. B. Stoff. Leipzig 1878. B. G. Teubner.

1. Bb .: Die Belben Griechenlands im Rrieg u. Frieden. 3. Mufl.

Mit I Stahssich. 539 S. 4,50 M. 2. Bb.: Dre Helben Roms im Krieg u. Frieden. 3. Aust. Wit 1 Stahssich. 744 S. 5,40 M.

Mit bem Ausbrude "Biographien" barf es nicht zu genau genom= men werben, bei ben meiften ber vorgeführten Selben ift im Intereffe bes vollständigen, anschaulichen Geschichtsbildes die Grenze ber Biographie überschritten. Der Berfaffer ging aber von ber richtigen Anficht aus, bag in der alten Geschichte die Ereigniffe meniger aus Daffenbewegungen berporgeben, sondern daß meift einzelne Berfonlichkeiten mit überwiegendem Einfluffe entscheidend in die Berhaltniffe eingreifen. Golde Manner nun werben von ihm bargestellt, und ba viele berfelben als fittliche Brogen betrachtet werden burjen, die die Jugend begeistern burch ihre Selbenfraft, Freiheitsliebe, burch tobverachtenden Duth und aufopfernde Liebe gum Baterlande, fo empfehlen fich bie bier porliegenden Bande vorzugsweife als Lecture für bie reifere Jugend.

27. Alte Gefdichte für bie Anfangsftufe bes biftorifden Unterrichts. Bon Dr. David Miller. 3. berb. Auft. bon Dr. Friedrich Junge. Berlin 1878. Beibmann. 166 S. 1,60 DR.

Ausführlich besprochen und empfohlen Jahresber. XXVI, 533. Die neue Auflage ift nur im Ausbrud bier und ba verändert.

Obgleich in vierter Auflage porliegend, ift boch im Jahresbericht noch nicht angezeigt:

28. Geschichten aus Serobot. Ein Lehrbuch von Friedrich Lange. 4. Aufl. Berlin 1878. G. Reimer. 305 S. 2,25 M.

Die befte Bearbeitung ber Berobotichen Geschichten für bie Jugend und ebensowohl als Geschichtslesebuch beim Unterrichte wie als Privatlecture für Schüler zu empfehlen. Die am Schluffe beigegebenen Erläuterungen bätten wohl etwas reichbaltiger ausfallen können.

29. Briechifde, romifde und beutiche Gagen für ben Unterricht in ben

unteren Classen. Bon Dr. Gustab Schöne. 5. Aufl. Jerlohn, Babeler. 44 S. 50 Bf.

Unveränderte Auflage. Bgl. Jahresber. XXVII, 377.

Bon bem im vorigen Jahresberichte (XXX, 328) bereits angezeigten Geschichts-Lesebuche von Sevin liegt ein britter Band vor unter bem Titel:

30. Gefdichtslesench ans ben Originalberichten zusammengestellt b. Dr. Serm. Zevin. III. Theil: Die Römer. Mit 1 Karte. Mannheim 1878. Bensbeimer. 591 & 3 M.

Die in diesem Bande vorzugsweise benutten Schriftsteller sind: Livius, Blutarch, Appian, Sallust, Dio Cassius und Tacitus. Wir können nur wiederholen, daß der Gedante, Schülern eine entsprechend geordnete Auswahl auß den ursprünglichsten Duellen als Lesebuch zur Belebung des Geschichtsunterrichts in die Hand zu geben, ein vortrefflicher ist und daß er in dem vorliegenden Werte sehr glücklich durchgeführt ist. Die Aussiührung der beigegebenen Karte (Italien) hat dagegen unsern Beisall nicht und bei einer neuen Aussage darf man wohl auf eine zweite Karte (römisches Weltreich) hoffen. Ein aussiührliches Register macht das Buch doppelt nutbar.

III. Deutiche Geschichte.

31. Lehrbuch ber beutschen Geschichte für Seminare u. böb. Lehranftalten. Jur Beledung bes Geschichtsunterrichtes mit e. Auswahl von Geschichtsbildern aus ben Onellenschriften verschen u. beard, don Dr. G. Schumann u. With. Deinze. 2. heft. Haunober 1878. C. Meher. S. 179—402. 2,40 M.

Bir haben über Anlage und Ausführung bieses neuartigen Wertes aussührlich bei Gelegenheit der Besprechung der ersten Lieferung (Jahresber. XXX, 332) berichtet. Die vorliegende Lieferung führt bis zum Abschluß des Mittelalters und verdient dasselbe Lob wie die erste. Nach Erschien des Schlusses kommen wir auf das Wert zurück.

32. Grundriß der deutschen u. preußischen Geschichte, mit besonderer Beridfichtigung ber hauptpersonen u. Begebenheiten. Bon With. Gid. Gifenach, J. Bacmeifter. 158 S. 1 D.

Enthält auf ben ersten 40 Seiten, also in ziemlicher Kürze, die beutsche Geschichte die zum nestfälischen Frieden. Auf den nächsten 17 Seiten wird die Geschichte Brandenburgs die zum großen Kurfürsten nachgeholt, worauf dann deutsche und preußische Geschichte in Verdindung die zum Jahre 1871 fortgeführt werden. Den Schluß bilden auf 5 Seiten die Grundzüge der Verfassung des deutschen Reiches. Ein Anhang bietet Regententassen, eine Zeitassel, die in zwei Reihen die Ereignisse der deutschen und der brandenburgisch - preußischen Geschichte neben einander stellt, sowie endlich eine tabellarische leberschich über das Wachsthum des brandenburgisch - preußischen Geschichte neben einander stellt, sowie endlich eine tabellarische leberschicht über das Bachsthum des brandenburgisch - preußischen Staates. Man ersieht aus dieser Inhaltsangabe, daß das Hauptgewicht auf die neueste Zeit gelegt ist und man kann damit einverstanden sein, umsonnehr da in der turzen Darstellung der älteren Zeit nichts durchaus Wichtiges übergangen und namentlich dem Eulturzeichsichtlichen sein Recht gewahrt ist. Uedrigens ist auch (in

tleinerem Drud) die außerdeutsche Geschichte so weit berücksichtigt, als sie zum Berständniß der deutschen unumgänglich nöthig ist. Die Sage von der Aufopferung des Stallmeisters Froden, die in Lesebüchern ganz am Plaze sein mag, sollte aus Lehrbüchern nun doch verschwinden. In dem vorliegenden sindet sie sich noch (S. 60). Den Namen des Kreuzsahrers Balduin Balduöngh aussprechen zu lassen, wie S. 15 vorgeschrieben, halten wir für unnöthig.

33. Geschichte des dentschen Bolles in kurzgesaßter übersichtlicher Darstellung 3. Gebrauch an höb. Unterrichtanstalten u. zur Selfsbelehnung. Bon Krof. Dr. David Müller. 7. Aust. Berlin 1878. Frz. Bahlen. XXXV u. 464 S. 4,20 W. 34. Leitsaben zur Geschichte des deutschen Bolles. Bon Kros. Dr. David Müller. 3. Aust. Berlin 1878. Frz. Bahlen. 224 S. 1,60 W.

Es genügt, von diesen vortrefflichen Lehrbüchern, die im Jahresberichte oft besprochen und empsohlen worden sind, das Erscheinen der neuen Aussagen anzuzeigen. Bgl. namentlich Jahresber. XXV, 557; XXVIII, 345 und XXIX, 481.

35. Lehrbuch ber beutschen Geschichte in Berbindung mit ber Besichichte Baierns. Rebft e. turgen Ueberficht ber Geschichte ber alten Bett. Filtr ben Unterricht in Mittelfchulen bearb, von Carl A. Gutmann. 2. Aufl. Erlangen 1878, Deichert. 333 S. 4 D.

In erster Auflage als vortrefflich anerkannt Jahresber. XXVII, 364.

36. Grundriß ber beutschen u. bairischen Geschichte mit hervorhebung bes biograph. Materials u. Berildsichtigung ber wichtigften Begebenheiten ber Beltgefchichte. Bon Joh. Fid. Bilrabung 1878. Stabel. 214 S. 2,25 M.

Bie desselben Berfasser Leitsaben (vgl. Jahresber. XXX, 321) ein sehr prattisch angelegtes und gewissenhaft ausgearbeitetes Buch, das namentslich auch der Culturgeschichte gerecht wird. Eine Eigenthümlichteit des Buches ist es, daß jedem Karagraphen eine in surzen Sähen abgesaßte Inhaltsangabe vorangeht, welche die Repetition erleichtern und dem Lehrer über jene Kartieen rasch himveghelsen soll, die er nicht eingehender zu behandeln gedenkt. Eine andere Eigenthümlichteit sind die dem Texte eingedruckten kleinen Sitzen zur schematischen Darkellung von Allianzen und Kriegszügen; wir konnten uns aber von dem Berthe dieser Stizzen nicht überzeugen. Außer den wichtigeren Momenten der allgemeinen Weltzeschichte bietet der Text auch die Geschichte Baierns. Die letzter ist aber am Schlusse noch einmal zusammengesaßt, damit der Schüler sie als ein Ganzes betrachten serne.

37. Erzählungen aus ber vaterländischen Geschichte mit besonderer Bertidschigung ber brandenburgisch preußischen Geschichte. Für die Boltsschule ausgewählt von D. Damm u. C. Nienborf. Leipzig, Siegismund & Boltening. 96 S. 50 Pf.

Ein Auszug aus den "Erzählungen aus der Beltgeschichte" von denselben Versafferu. Bgl. Jahresber. XXIX, 473. Die hier gebotenen Erzählungen sind entnommen den Werfen von Welter, Stade, Grube, Hahn, Schmidt, Spieß, Polad, Andrä u. a.

38. P. A. Liebler's beutsche Geschichte für Schulen, sowie 3. Selbstunterrichte. Rebst Tabellen zu Gedächnistübungen: 23. verb. Ausl. Mit Borwort v. Prof. Brückner. Frankfurt a. M. 1878. Rommel. 208 S. 1,20 M. Väd. Jahresbericht. XXXI.

In zweiundzwanzigster Auflage als durch seinen Erzählungston und seine vaterländische Dentweise sich empsehlendes Buch anerkannt Jahresber. XXIX, 482.

39, Leitsaben für bie bentsche Geschichte. Heransgeg, von e. Bereine von Lehrern. Boisbam, 3. Remel. 104 G. 40 Bf.

Empfiehlt fich neben seiner großen Billigteit durch tlare Darfiellung, bie mit wenig Borten viel sagt und baber einen ziemlich reichen Stoff auf geringem Raume bewältigt.

40. Bilber aus der vaterländischen Geschichte für die Elementarschule. Bon J. Alein. Auszug aus des Berfassen, Bilder aus der däterländ. Geschichte, d. Jugend. Mit Justurat." 5. Aust. Disselborf 1878. Schwann'sche Buchhandg. 124 S. 50 Pf.

Unperanberte Auflage. Bgl. Jahresber, XXVII, 363.

- 41. Aleine vaterländische Geschichte. In 3 sich etweiternden Kreisen. Ein Leitzaben für preuß. Boltsichulen. Bon A. Dummel. Mit e. geschicht. Ueberssichtstatte von Deutschland. 10. verb. Aufl. Halle 1878. Anton. 54 S. 30 Pf. Oft angezeigt und empfohlen, zulett Jahresber. XXIX, 481.
- 42. Dr. Ebnard Heinel's gedrängte Uebersicht ber vaterländischen Geschichte, Vollftändig umgearb. m. Berlicfichtigung der deutschen Geschichte von Ur. Fr. Kroffa. 19. Aufl. Wit e. historischen Karte. Gitterssoh 1878. Bertelsmann. 75 S. 60 Bf.

Siebzehnte Auflage besprochen Jahresber. XXIX, 483. Das schnelle Röthigwerben neuer Auflagen bestätigt bas bort ausgesprochene gunftige Urtheil.

43. Befchichtsbüchlein für Boltsschüler. Rach ben Ministerialbestimmungen von 1872 entworfen von 3. Cuppers. Diffelborf, Schwann. 23 S. 20 Bf.

Enthält auf 19 Seiten (benn vier werben durch Titel und Borrebe in Anspruch genommen) nur beutsche und preußische Geschichte, so viel auf solchem Raume geboten werden kann, mit Ausnahme der beiden Abschnitte: Muhamed und Froberung Konstantinopels 1453.

IV. Specielle Landesgeichichte.

44. Leitsaben ber brandenburg preußischen Geschichte. Unter Mitwirtz, eines Kreifes preuß. Schulmanner berauszeg, von Ferd. Schmidt. 6, bis jur Gegenwart ferngesithre Auft. Mit I Karne: Der preußische Staat in feiner verrivorialen Entwirtelung. Bertin 1878. Friedberg & Mode. 63 S. Mit Karte 1,23 M., ohne Karte 60 M.

Im Wesentlichen unveränderte Auslage. Bgl. Jahresber. XVII, 627; XX, 297; XXI, 319, wo das Buchelchen als eines der bestem unter ben turzeren Leitschen zur preußlichen Geschächte bezeichnet wird. Die Karte lag und nicht vor.

43. Abrif ber Gefdichte ber preugifden Manarchie. Ben Dr. Lubm. Stude. 2. verb. Auft. Othenburg 1878. Stulling. 160 G. 1 R.

Gleich den übrigen Geschichtsbarftellungen des Berfasser eine der ansprechenditen und gediegensten Aubeiten auf diesem Gehiete der Literatur. Ueder die erste Auflage vol. Jahresber. XX. 297. Die mene Auflage ist vermehrt durch eine gedrüngte Darstellung des deutsch-französischen Krieges. 46. Beffens Regenten in hiftorifden Umriffen. Gir Boll u. Jugenb. Bon 3. C. C. Doffmeifter. hannover 1878. C. Meyer. 44 S. 75 Pf.

Gewährt eine gute Uebersicht. Führt im ersten Abschnitte von der Selbfändigwerdung heffens (1265) bis zu Landgraf Philipp dem Großmuthigen, anhangsweise die beiden aus der Theilung von 1567 mit here vorzegangenen, aber alsbald wieder aussterbenden Linien Marburg und Rheinfels erledigend, und bespricht dann in den drei nächsten Abschnitten die Fürsten der Linien Kassel und Darmstadt, sowie der 1622 sich abzweigenden Linie Homburg bis zur Neuzeit. Die Charafteristisen der einzelnen Fürsten sind turz und treffend, Ungünstiges ist weder verschwiegen noch bemäntelt.

47. Sadfifche Gefcichte in Biographien. In 3 concentrifch fich erweiternben Eurfen. 1. Curfus. Bon Dr. Morin Spieß. 4. Aufl. hilbburghaufen, Reffeting. 64 S. 60 Bf.

Im Jahresbericht noch nicht besprochen. Ein geschickt angelegtes und ausgesührtes Buch, in der Weise der "Weltgeschichte in Biographien" von demselben Bersaser. Der erste Cursus enthält 15 Abschnitte, die teinessegs alle, wie man nach dem Titel vernuthen sollte, Biographien sind. Es ist eben die alte Geschichte; man empfiehlt für die erste Etnse den biographischen Geschichtsunterricht und wenn man an die Aussührung geht, sieht man ein, daß es nicht geht. Man läßt aber "Biographien" auf dem Titel sehen, denn so wills ein großer Theil der Küuser des Buches ausgeschihrt. In Anmerkungen zu den einzelnen Abschnitten des Buches ausgeschihrt. In Anmerkungen zu den einzelnen Abschnitten des Textes werden Zusätz gegeben, die die Geschichte des oberen Erzgebirges, insbesondere Annabergs (wo das Buch eingesührt ist), betreffen. So ein Anhang paßt freilich nur sir einen kleinen Bezirk; Sache der Geschichtslehrer aller Gegenden aber ist es, ihren Unterricht in ähnlicher Weise mit heimathskunde zu versquicken, d. i. zu verlebendigen.

V. Sammlungen hiftorifder Dichtungen.

48. Deutsche Geschichte in bentiden Gebichten. Gefammelt u. berausgeg. bon Friedr. herm. Günbel. Bwidau, P. Beber. 144 S. fl. 8. 1 D.

Der Verfasser sagt im Borwort: "In jedem guten Lesebuche sinden wir poetische Geschichtsbilder vereinzelt und zerstreut; eine Sammlung aber vom ersten Auftreten der alten Deutschen bis auf die neueste Zeit seht noch". Das ist freilich nicht wahr. Wenn der Verfasser sich ent gehörig umgesehen hätte, so würde er mehrere derartige Sammlungen gefunden haben und sogar bessere, als seine hier vorliegende. Zwar sindet man in allen derartigen Sammlungen viel poetisches Mittelgut, das seine Aufnahme nur dem Bunsche verdankt, etwas möglichst Bollständiges zu bieten; aber es gibt auch mehr wirklich Gutes, als die hier vorliegende Sammlung von 90 Gedichten dietet.

49. Die deutsche Geschichte in Gedichten in dronologischer Orduung von Ansang bis in die neueste Zeit zur Wechung, Belehrung u. Erhaltung ber Baterlandsliede. Bon J. G. Kodamer. Suttgart 1878. Aue. 192 S. gr. 8. 2 P. Reichhaltiger als das vorher genannte (243 Nummern). Aber die

The same of

Auswahl läßt auch hier zu munichen übrig, obgleich mehr gute Dichtungen in demselben enthalten sind, als in dem vorigen. Namentlich ist zu bedauern, daß das historische Boltslied fast gar nicht berüdsichtigt worden ist.

50. Desterreichische Geschichte in Gedichten. Jum 600 jährigen Jubiläum des Einzugs Rubolfs von habsburg in Wien, herausgeg, v. Janaz Pennerstorfer. Mit dem Bildniß des Kaisers Franz Josef I. Wien 1878. Jul. Kinkhardt. 349 S. 2 M.

Der Berfaffer hat nach bem Borworte Dieje Gebichtfammlung bagu bestimmt, bag ber Lehrer in ben Stand gefett fei, burch zeitweise Borleinna eines Gedichtes die besprochene Thatiache in poetischer Berflärung nochmals auf die Rinder wirten zu laffen. Bon abnlichen Gedichtfammlungen unterscheibet fich bie porliegenbe baburch, bag ein verbindenber Tert, ber mit Gleiß nach ben beften Geschichtswerten bearbeitet ift, ben Bufammenhang ber Bedichte vermittelt. Jedem Gedichte wird babei Die Bu Grunde liegende biftorifche Thatfache vorausgeschicht und mo Geschichte und Dichtung nicht mit einander übereinstimmen, wird auf Grund ber Quellenwerte bas Thatfachliche von bem Sagenhaften gefchieben. Auswahl ber Bedichte ift im gangen eine verftandnig- und gefcmadvolle, wenn auch ber Bollftanbigfeit megen mitunter leichte Baare aufgenommen ift. "Ernft ber Tapfere" von Gebaft. Brunner batte aber ohne allen Schaben megbleiben tonnen, jumal bas Gebicht nicht nur fcmach, fonbern fogar ichlecht ift. Ernft's Tob in ber Schlacht an ber Unftrut wird von bem Dichter in folgenden Reimen befungen:

Er hat an der Unftrut, mit Bunden bededt, Sich felbst auf das Lager ber Ehren gelegt.

VI. Tabellen, Rarten und Bilder.

51. Tabellen u. Rarten gur Beltgefdichte. Bon Brof. Dr. Otto Lange. Berlin 1878. Gartner.

Tabelle I.: Wit 8 Karten. (Zur biograph. Borfluse.) 10. Aust. 1 st.

"II.: " 7 " (Zur ethnograph. Borfluse.) 8. Aust. 1 DR.

"III.: " 6 " (Zur Universalgeschichte.) 5. Aust. 1 DR.

Die Tabellen behandeln in concentrischen Kreisen breimal den gesammten Geschichtsstoff vom Alterthum bis zur Neuzeit. Die beigegebenen Kärtchen waren ihrer Zeit ein werthvoller Fortschrit, jeht sind sie durch ie bliligen historischen Atlanten längst überholt. Namentlich möchten sich für die Ansangkluse Kärtchen von solcher Kleinheit und Reichhaltigkeit wie die in Tabelle I. in keiner Weise eignen.

52. Gefchichtstabellen zum Gebrauch b. Elementar-Unterricht in b. Geschichte. Bon Brof. Dr. Carl Peter. 11. Aufl. halle 1878. Baifenhaus. 80 . 50 Bf.

Unter "Clementar-Unterricht" ift hier wohl ber erste Geschichtscursus auf Gymnasien gemeint. Für die Bolksschuse möchte hier des Stoffes, namentlich aus der alten Geschichte, wohl schon zu viel geboten sein. Bgl. auch Jahresber. XXIII, 549.

53. Tabellen gur Beltgeschichte in mehreren burch ben Drud geschiedenen Curfen nebft e. Abris der preuß. Geschichte, mehreren Regententabellen u. Stammtafeln. Bon Dr. Guft. Schufter. 20. Aufl. hamburg 1878. Meißner. 123 S. 75 Pf.

Bgl. Jahresber. XXX, 336. Die neue Auflage ift fortgeführt bis zu bem Kriege zwijchen England und Afghaniftan. Strebsamen Schülern wird die aussiuhrliche Verücksichtigung ber letten Jahre (russische fein. Der Unterricht wird sich bie betreffenden Seiten kaum zu Rutze machen können.

54. Bieberholung stabellen für ben weltgeschichtlichen Unterricht. Bon &. D. Rebberfen. 3. Aufl. Bremen 1878. G. A. v. Salem. 52 S. geb. 80 Pf.

Für Oberclassen geeignet. In der Auswahl des Stoffes fich vorzugsweise an den "Grundrig der Weltgeschichte v. J. C. Andra" anschließend.

55. Culturhiftorifde Bandtafeln, Herausgeg, bon Dr. herm. Luchs. Erläuternder Text. Lief. 2-4 (Schluß.) Breslau 1878. B. G. Korn. S. 73-614.

Die Wandtaseln selbst und die erste Lieserung des Textes sind bereits aussührlich im Jahresbericht (XXVIII, 353. XXIX, 489) besprochen worden. Es eribrigt nur noch, ide Bollendung des ersäuternden Textes hier anzuzeigen. Die der Reihensolge der Taseln sich anzureigenden eine ganz trefsliche Culturgeschichte. Dem betreffenden Bilde wird jedesmal mitten in der Culturentwickelung seiner Zeit sein rechter Platz angewiesen. Als Beispiele der Behandlungsweise, die der Bersasser einschlägt, geben wir die Inhaltsübersächt einiger Capitel.

XIII. Abteikirche zu Laach. (Römische Basilika, christliche Basilika. Byzantinischer Bauftil. Romanischer Stil. Rheinische Gruppe. Laach, Vergleichung bes romanischen Stils mit dem griechischen.)

XXI. Mabonna von Holbein. (Innerlichteit im 12. und 13. Jahrhundert. Rücklehr der Kunst zur Natur. Ban Eyd. Deutsche Maserei am Ende des 15. Jahrhunderts. Hans Holbein der Jüngere. Die Meyer'sche Madonna in Dresden. Epitaphien. Die Madonna der Tupus der deutschen Krau.)

XLIV. Arnbt. (Bilbung am Ende bes 18. Jahrhundert. Arnbt's Peben und Schriften. Tob. Burbigung. Deutschland um 1800. Arnbt's Stellung zu seiner Zeit. Aus seinen Schriften. Charafter, Erscheinung

und Bildnig.)

In abnlicher Beise verfährt der Berfasser in allen Abschnitten. Der 43. Abschnitt ist von Prof. Emil Raumann bearbeitet, welcher im Anschluß an das Bild Mozart's eine turze Geschichte der Musik bis auf Mozart gibt.

56. Kunsthistorische Bilberbogen. Filt d. Gebrauch bei akademischen u. öffentslichen Borkelungen, sowie b. Unterricht in der Geschächte u. in der Geschmadsslehre an Symnosien, Reals u. höh. Töckterschulen ausammengestellt. (1.—10. Sammlung.) Leipzig, E. A. Seemann. 20,50 M.

Es ist mit dieser Sammlung der Schule ein Beranschaulichungsmittel gegeben worden, wie wir bis jest fein ähnliches hatten. Auf 246 einzelnen Bogen, deren jeder für 10 Pfennige einzeln täussich siegen in gediegener Holzschaltaussührung die Kunstwerke des Alterthums, des Mittelalters und der Neuzeit auf den Gebieten der Bautunft, Malerei, Bildnerei und des Kunstgewerdes vor. Es ist somt dem Lehrer Gelegen-

beit geboten, für ein geringes Gelb gerabe biejenigen Bilber anguschaffen, beren er für seinen Unterricht bedarf. Dag auch die Bolfsschule, die amar auf bem Titel nicht genannt ift, von biefer Möglichfeit Gebrauch mache, hoffen wir zuverfichtlich. Welcher Boltsichullebrer batte es nicht icon fdmerglich empfunden, daß er, wenn er von ben Runftwerfftatten ber Rlofter fprach ober von ben Werten bes mittelalterlichen Runftgewerbes. von Beter Fifder, Albrecht Durer zc., fein entfprechendes Beranicaulidunasmittel gur Sand batte. Sier ift Abbilfe für Diefen Uebelftand geschaffen. Wenn auch die Abbildungen nicht groß genug find, von einer gangen Claffe jugleich gefeben ju merben, fo ift es boch icon ein großer Fortfdritt, bag ber Lehrer Die Doglichteit bat, für 10 Bfennige bas gewünschte Bild ichaffen zu tonnen und bann vielleicht unter Glas und Rahmen langere Zeit in ber Claffe auszuhängen zu wiederholter Betrachtung. Der Berleger verfpricht in einer Rotis auf bem Umfchlage ber letten Sammlung, recht balb einen erläuternben Tert zu ben funfthiftorischen Bilberbogen ericheinen zu laffen. Durch einen folden wird ber Berth ber Bilberbogen noch um ein bedeutendes erhöht werden und wir feben feiner Beröffentlichung mit Spannung entgegen.

57. Schweizergeschichte in Bilbern. (Bollsausg. in 40 Blatt.) Bern, Berlag ber F. Dalp'ichen Buchhandlung. 1877. In Fol. cart. 6,40 M.

Biergig Blätter in ber Broge von Doppelfoliofeiten, Die Schweigergeschichte von ber altesten Beit (Schlacht bei Bibratte, 58 v. Chr.) bis gur neuesten (Entwaffnung ber Bourbatischen Armee) illuftrirend. Die Reichnungen find von ben hervorragenoften Rünftlern, manche von gang unvergleichlicher Schönheit, die Ausführung in Solgidnitt eine burchgebend meifterhafte. Die meiften Bilber haben es mit Rrieg und Schlacht ju thun; boch ift auch die Culturgeschichte nicht gang leer ausgegangen. Bir erinnern an bie iconen Blatter: "Joseph II. bei Albrecht von Haller" und "Bestaloggi und die Rinder von Stang." Außerdem tommen bie Bilber ber Culturgeschichte gu Gute burch ihre historische Treue in Bezug auf Tracht, Bewaffnung, Bauart ber Haufer, Befestigungen u. f. w. Sehr instructiv ift z. B. in bieser Beziehung bas Bild "heimtehr ber Berner" (1375) von G. Rour. Abgesehen von dem eigentlichen Inhalte bes Bilbes bietet es fo viel culturhiftorifchen Stoff gur Besprechung bar, bag er taum in einer Stunde ju bewältigen ift. Wir wollen aber mit Diefer Betonung bes culturgefchichtlichen Berthes ber Bilber ihre eigentliche Bestimmung, gur Belebung bes geschichtlichen Unterrichts, gur Wedung und Stärtung ber Baterlandsliebe und mancher anderen Tugenden, Die Die Beschichte predigt, ju bienen, nicht gering achten. Gehr praftifch ift es, daß jeder Tafel ein turger, den Inhalt des Bildes barftellender Tert beigebrudt ift.

VII. Schriften fur den Lehrer u. fur ein großeres Bublitum.

58. Allgemeine Geschichte in Einzelbarftellungen. Unter Mitwirtg. v. A. Brildner, Felly Dahn, Joh. Dimidden, Bernh, Erdmannsbörffer, Theod. Flathe, Ludw. Geiger, A. Goiche, Guft. Herzberg, Ferd. Jufti. Friedr. Kapp, B. Angler, S. Lefmann, M. Philippion, Ederh, Schrader, B. Stade, A. Stern, Otto Balty, Ed. Binkelmann, herausgeg, v. Wilh, Onden. I. Witheil, Berlin 1878. G. Grote. 3 M.

Bo fich fo bervorragende Geschichtsschreiber zu gemeinsamer Arbeit verbunden haben, ba muß auch etwas hervorragendes das Refultat ber Arbeit fein. Und in ber That perspricht bie porliegende erfte Lieferung. bag mir am Ende ein Beichichtswert befigen werben, wie es die deutsche Literatur bigher noch nicht befag. Gie enthalt die erften fünf Bogen ber "Befchichte bes alten Megyptens von Joh. Dumichen" und ebenfo viel Bogen ber "Geschichte bes alten Perfiens von Dr. Ferdinand Jufti". Dag wir es hier mit Darftellungen ju thun haben, in benen alle Refultate neuester Forschung verwerthet find, bafür burgen die Namen ber Berfaffer, die auf ben von ihnen bier vertretenen Bebieten als Autoritäten erften Ranges anerkannt find. Richt ebenfo felbstverftandlich, aber erfreulicher Beife Thatfache ift, daß die Berfaffer auch verftanden haben, in einer angenehmen, allgemein faglichen und mit Bergnugen gu lefenben Art ben Stoff barguftellen. Dagu tommt, bag ber Berleger fur eine glangende Ausstattung bes Buches Gorge getragen bat. Die gange typographische Einrichtung bemahrt ben alten Ruf ber Grote'ichen Berlagsmerte, außerdem ift ber Tert von trefflich ausgeführten Illustrationen nach alten Originalen und von Rartenfliggen begleitet. Als befondere Beilagen finden wir u. a. einen Facsimile-Farbendrud, barftellend bas agnptische Tobtengericht nach einem in Theben aufgefundenen Bapprus im Befit bes Berliner Dufeums, eine Solgidnittnachbilbung eines altgapptischen Grab-Wandgemalbes, bas Facsimile eines agpptischen Briefes aus bem 14. Jahrhundert v. Chr., beffen Driginal fich im britischen Museum befindet, Anfichten bes Felfentempels von Abu Gimbel, bes Felsgrabes pon Myra u. f. w.

Das ganze Werk soll innerhalb 6—7 Jahren in circa 40 Bänden sertig vorliegen. Ohne den ganzen Prospect hier abzudrucken, sei doch wenigstenst einiges angeführt, was zu erwarten ist. Es werden bearbeitet werden die Geschichte von Asspilanien von Pros. Schrader, Indien von Pros. Lesmann, Hellas und Rom von Pros. Hernann, Hellas und Rom von Pros. Hernans, Hollas und Rom von Pros. Hernansischen und romanischen Bölter von Festy Dahn, Islam von Pros. Gosche, Kreuzzüge von Pros. Kugler, mittelalterliche Staatengeschichte von Pros. Wintelmann, Türken von Pros. Hernasspilanie und humanismus von Ludw. Geiger, Reformation von Pros. Walt, dreißigiähriger Krieg von Pros. Kugler, Philipp II., Elisabeth und Heinrich IV. von Pros. Philippson, Revolution in England von Pros. Alfr. Stern u. s. w. bis zur neuesten Reit.

59. Das beutsche Bolf und Reich in fortschreitender Entwicklung d. b. Eigentwar. In 3 Bahrbet dargeftelt von Dr. Joh. Mich. b. Söltt. Elberfeld 1877 u. 78. Ed. 200, 301 u. 329 S. 10 M.

Ein echtes Bolksbuch, sowohl in hinsicht auf die in volksthumlicher Sprache gehaltene Darftellung, als auch auf den das Buch durchwehenden patriotischen Geist. Und so darf der Berfasser mit Necht hoffen, daß sein Wert die deutschen Stämme immer inniger mit einander verdinden werde und daß es ihnen Anlaß gebe, fortgustreben auf der Bahn freisinnig

politischer und wahrhaft religiöser Entwidelung. Man sieht der annuthigen Erzählung in der That nicht auf den ersten Blid an, welche Fülle von gelehrter Arbeit derfelben zu Grunde liegt, eine gewissenschafte Prüfung aber wird unser Urtheil bestätigen, daß der Berfasser die echte Kunst depunlärer Darstellung versteht, die den Leser gar nicht ahnen läßt, wie sauer es dem Berfasser züweilen geworden ist. Neben der politischen Entwidelung des deutschen Reiches ist die Kulturentwidelung des deutschen Bolkes in hervorragender Weise berückstädigtigt. Leser können bezüglich der Auswahl des Stosses wiel von dem Berfasser lernen, in erster Linie aber enupsehlen wir das Buch als bestes Volksbuch über deutsche Geschichte.

60. Sanbbuch ber Geschichte Desterreichs von ber altesten bis zur neuesten Zeit, mit besonderer Richficht auf Länder- u. Völkerkunde u. Cultungeschichte beard, v. Dr. Frz. Krones. II. u. III. Band. Berlin 1878. Theobald Grieben. 659 u. 688 S. à 10,50 M.

In Diesem Werte, beffen erften Band wir Jahresber. XXX, 341 f. angezeigt haben, befigen wir fur bie ofterreichifche Beschichte ein Bert, wie mir es fur die beutsche leiber noch nicht besiten, ein Wert, bas auf ben neuesten Forschungen beruhend und gablreiche Ergebniffe eigener Forichungen bes Berfaffers verwerthend, in einem großen Besammtbilbe gleich= fam eine Reibe von Specialgeschichten ber einzelnen ganber bes ofterreichischen Raiferstaates bietet. Der Berfaffer ift erfreulicher Beife fo ausführlich geworben, daß er ben anfangs in Aussicht genommenen brei Banden, Die bis jest nur bis jum fpanifchen Erbfolgefriege führen, einen vierten folgen laffen wird. Es mare febr ju bedauern gemefen, menn bie Rudficht auf ben Raum ben Berfaffer gezwungen hatte, bas Ebenmag ber Darftellung ju ftoren und gerade bort weniger ausführlich ju fein, mo bas Intereffe bes Lefers ein erhöhtes wird und mo eine ausführliche, bie neueften Forfchungen verwerthenbe Darftellung am munichenswertheften ericheinen muß. Es ginge weit über ben uns gestatteten Raum, wenn wir auch nur andeuten wollten, in welcher Beife ber Berfaffer feinen maffenhaften Stoff anschaulich gruppirt bat. Sier wollen wir nur auf einen einzigen Abschnitt bes Wertes befonbers aufmertfam machen: auf Buch XII "Inneres Staatsleben vom Schluffe bes 20. Jahrhunderts bis 1526". In drei Capiteln (deutsche Erbländer, bohmische Ländergruppe, ungarifche Landergruppe) behandelt ber Berfaffer fur ben genannten Beitraum die Geschichte ber Berfaffung und ber außeren Rechtsverhaltniffe, fowie die Sauptepochen ber materiellen und geistigen Cultur jener Lander. Die Literaturangaben am Anfang ber einzelnen Abschnitte find fo umfaffend, daß es fcmer fein möchte, ein überfebenes Wert ober auch nur ein Schulprogramm ober einen Auffat, ber noch zu berüchfichtigen gemefen ware, aufzufinden. Auch für die beutsche Culturgeschichte findet man bier eine Ausbeute, wie fie in folder Reichhaltigfeit fein Wert über beutiche Beschichte bietet. Die 165 Seiten Dieses gwölften Buches find eine Meifterleiftung, ein Buch im Buche. Doge ber vierte Band auch für Die Reugeit eine fo treffliche culturgeschichtliche Arbeit bieten, wie fie bier für bas Mittelalter vorliegt. Wir feben ber Bollenbung bes berrlichen Bertes mit bochfter Spannung entgegen.

61. Gefchichte Lothringens. Bon Dr. Eug. Th. Suhn. Mit genealog. Tabellen u. historischen Karten. 2. Bände. Berlin 1878. Theobald Grieden. 401 n. 428 S. 12 M.

Eine Beschichte von Lothringen, die auf bem heutigen Standpuntte ber Rritit und ber Unparteilichfeit fteht, mar langft ein Bedürfnig, benn mas bis jest, fast lediglich von frangofischen Febern, über lothringische Beschichte geschrieben mar, nahm entweber einen miffenschaftlich langft beralteten Standpuntt ein ober mar abfichtlich barauf berechnet, Die lothringifche Befchichte blog im frangofischen Ginne erscheinen gu laffen, jeben beutschen Ursprung, jede beutsche Berwandtschaft zu leugnen und überhaupt lothringen als ein land zu betrachten, bas immer frangofisch mar und nur zeitweife Deutschland untergeordnet murbe. Jenem Bedurfniffe genügt das porliegende Wert in ausgezeichneter Beife. Mit beutscher Grundlichteit und Gemiffenhaftigfeit hat ber burch feine lothringische Landes- und Boltstunde bereits als tuchtiger Renner lothringifcher Ruftande befannte Berfaffer aus Urtunden und feltenen gedructen Quellen bie Beschichte Lothringens bargestellt von ben Zeiten ber Romerherrichaft bis auf die neueste Beit. Dabei bat er fich feineswegs auf die politische Geschichte beschräntt, sondern die Darftellung jeder der von ihm augenommenen Berioden ichlieft mit einem Capitel über Die inneren Berhaltniffe. Es werben ba Bemerbe, Bertehrsmefen, Rechtszustände, Sitten, Literatur, Runft, Schulmefen u. f. w. in ihren Gigenthumlichfeiten und in ihren Fortidritten verfolgt und es wird damit fehr merthvolles Material für die allgemeine Culturgeichichte gewonnen, bas um fo größere Bebeutung bat, als es aus meift febr unzugänglichen Quellen berbeigeschafft ift. Leiber ift bem Buche fein allgemeines Regifter, fondern nur ein fehr fleißig gearbeitetes, reichhaltiges Berfonenverzeichniß beigegeben. Außer einer Rarte Lothringens mit bem Nachweis früherer Besitverhaltniffe find bem Buche folgende Rarten und Plane beigegeben: Lothringen unter der Romerberrichaft, Lothringen jur Zeit ber Rarolinger und ber fachfifchen Raifer, Schlacht bei Rancy und Belagerung bon Det.

62. Sellas und Rom. Eine Culturgefcichte bes claffifden Alterthums. Bon Jatob v. Falte. 1.-5. Lief. Stuttgart 1878. B. Spemann. à Lief. 1,50 D.

Ein Prachtwert ersten Ranges, das die vorzügliche Ausstattung, die ihm der Verleger angedeihen läßt, durch seinen inneren Werth vollkommen verdient. So lange die Menschheit nach Eustur, nach Verevelung ihres geistigen Lebens streben wird, so lange wird auch das classische Atterthum mitwirken zur Erreichung dieses Zieles. Das vorliegende Wert aber, das sich an die weitesten Kreise der Gebildeten wendet, ist bestrecht, diesen Einsluß altclassischer Eustur möglichst ausgemein zu machen. Sein Ziel win so sicherer zu erreichen, nimmt es namentlich das Vis zu die, und zwar in einer Aussehnung und in einer Aussichrung, wie sie die zich bei ähnlichen Werten noch nicht zu sinden gewesen ist. Die Vilder, zum großen Theile Folioseiten süllend und in meisterhaftem hoszlichnit ausgesicht, sind zum Theil den Originalwerten des Alterthums nachzebildet, zum Theil sind zum Theil werden, winnster erken, mit dem classischen des

Lebens und Darftellungen aus bem Leben felber, Die Runftwerte bes Alterthums und ihre Schöpfer, Die Statten ber Cultur und Die Bortrats ber Berfonlichteiten, welche auf Diefem Gebiete fich Rubm erworben haben. Gie bringen Lanbichaften und Stabte und laffen biefe, fo viel es möglich, aus ihren Ruinen wieder erfteben. Der Tert gliedert fich breifach, in gleicher Beise für Griechen und Romer. Gleichsam als Ginleitung geht in großen Rugen die politische Geschichte des betreffenden Bolles porauf. Im zweiten Sauptabidnitte werden besprochen die Menichen felbft, Danner und Frauen, ihr Meugeres in Geftalt und Tracht, ihre Erziehung, ber Unterricht, bausliches und öffentliches Leben, Gefte und Spiele, Gitten und Bebräuche, Meinen, Denfen und Glauben. Als britter Abichnitt folgt Die Betrachtung ber Werte bes Menschen als Früchte ber Cultur, Die Arbeiten ber Gewerbe, die Leiftungen ber Runft und ber Literatur. Die porliegenden funf Lieferungen führen bis in die Mitte bes zweiten Sauptabschnittes ber griechischen Culturgeschichte und find mit den berrlichften Bilbern geschmudt, die teineswegs ein muffiger Schmud find, fondern volltommen dem Zwede entsprechen, flare und lebendige Borftellungen beffen, worüber das Buch berichtet, zu vermitteln. Das gange Bert ift auf 30 Lieferungen in Folioformat berechnet und wird, wenn es fertig ift, eine Zierde ber deutschen Literatur, eine reiche und allerorten befruchtende Quelle ber Belehrung fein.

63. Culturbilber aus Hellas u. Rom. Bon herm. Gon. 3. berm. u. bericht. Aufl. 2 Bbe. Leipzig 1878. Beit & Comp. 411 u. 434 S. 12 M.

Ein anerfannt portreffliches Wert, bas jest in ber britten Auflage in wefentlich ichonerer Ausftattung vorliegt. Geine Abreffe ift an alle Bebilbeten gerichtet, Die ein reges Intereffe für Die Culturgeschichte ber Menfcheit haben, und folden vermag es einen flaren Ginblid in Die focialen Berhaltniffe bes griechischen und romischen Alterthums gu gemabren. Den reichen Inhalt bes angiebend geschriebenen Buches moge man aus folgenden Ueberschriften ber einzelnen Bilber ertennen. Band I enthält: Bollsunterricht, Professoren und Studenten ber romischen Raifergeit, Musitbilettantismus, Reifen im Alterthum, Befellige Spiele ber Briechen und Romer, Barafiten und Sofnarren, Gautler, Bantomimit, Aftrologie, Actiengefellichaften im Alterthume, Bantiers und Banten, Merate, Armenpflege, Sandwerfer und Fabritanten, Neujahrstag in Rom, Griechische Milizen und Landstnechte, Leibeigene und Stlaven, Bolizei, Gociale Stellung bes Beibes, Gespenfter und Geifter, Dramatische Dichter und Rünftler, Cachwalter und Rechtsgelehrte, Romifche Militarverhaltniffe, Rriegsmarine. Band II: Sellenen in Rom, Bellenische Nationalfeste, Bein und Bier, Griechische und romische Ruche, Romische Gladiatoren, Jagden und Thierheben, Das griechische Wohnhaus, Griechische und romische Tracht, Buchhandel, Das Nachrichtsblatt ber Stadt Rom, Das Museum gu Alexandria, Räuber und Bauner, Das Schidfal ber Rriegsgefangenen, Die Tempelhospitaler, Bflege ber verwundeten und franten Colbaten, Tobtenbestattung, Beheimniffe ber Besta, Zwei romifche Schauspieler, Zwei griechische Frauen, 3mei romische Schulmeifter, Mus bem Leben eines griechischen Birtuofen, Griechisches und romifches Babeleben.

64. Thomas und Felig Platter. Zur Sittengeschichte des 16. Jahrhunderts beard. von Ha. Boos. Leipzig 1878. S. Hrzel. 372 S. 7 M.

Das Bürgerthum barg im Reformationszeitalter die Sauptfraft bes Aus ihm ift alles Schone und Berrliche, beffen wir uns jest noch erfreuen, entsproffen. Darum muß uns ein Ginblid in bas Treiben und Wogen ber Boltsfeele von bochftem Werthe fein. Bahrend bie Familiengeschichte bes Bartholomaus Saftrom uns bas Familienleben im Rorben Deutschlands tennen lehrt, rollen die Aufzeichnungen ber beiben Blatter bas Boltsleben im Guben vor unferen Augen auf. Die reigende Naivetät ber Erzählung, die Barme ber Darstellung und ihre oft fich offenbarende Gemuthstiefe zeichnen fie por allen anderen Erzählungen Diefer Nun waren zwar die Autobiographie Thomas Blatter's und bas Tagebuch feines Gobnes Felig Blatter bereits in einer Musgabe von Fechter befannt und Culturbiftorifer, wie Frentag in feinen Bilbern, hatten fie oft benutt und angezogen. Die Fechter'iche Musgabe aber mar meber vollständig, noch genügte fie philologischen Unsprüchen an die sprachliche Berftellung bes Tertes. Außerbem mar fie gulett aus bem Buchhandel verschwunden. Um so bankbarer ift die vorliegende vollständigere, philologisch tritischer hergestellte, von dem Berleger außerordentlich ichon außgestattete Ausgabe ju begrugen. In einem Anhange theilt der Berausgeber noch die culturhiftorifch febr intereffante Sausrechnung Gelir Blatter's, Die hier zum erstenmale vollständig erscheint, sowie ein Gelegenheitsgedicht beffelben mit. Den Schlug bilben ein febr vollftandiges Berfonen- und Ortsverzeichnig und ein weniger vollständiger "Wortweiser" (wie ber Berfaffer ftatt Bloffar fagt) gur Ertlarung feltener und ichwieriger Bortformen und Conftructionen.

65. Streiflichter auf die Beit ber tiefften Erniedrigung Deutschlands ober: Die Reichsftadt Rurnberg in ben Jahren 1801 bis 1806. Bon Jos. Baaber. Ritrnberg 1878. A. Daiber. 151 S. 3 M.

Ein wichtiger Beitrag gur Geschichte bes Endes beutscher Städtefreiheit und gur Geschichte ber napoleon'ichen Beit im allgemeinen. Schrift, aus Diplomatifchen Actenftuden gefcopft, gerfallt in zwei Theile. Der erfte behandelt "Rürnbergs erfte Deputation nach Baris im Jahre 1801" und schildert Die Bemühungen der Nürnbergischen Abgesandten bei Napoleon, Tallegrand und andern einflugreichen Berfonlichkeiten behufs Erhaltung ber reichsftäbtischen Gelbständigfeit Durnbergs. Theil enthält die Berichte des Legationsrathes Woltmann, Der 1803-1806 Beichaftstrager ber Reichsstädte in Berlin mar, und ber, indem er über feine Thatigfeit, namentlich bezüglich bes Ausgleiches megen mehrerer Memter, die Nurnberg von Preugen und Baiern entriffen worden maren, Bericht erftattete, jugleich über Die allgemeine Weltlage und namentlich über die preußische Bolitit fich verbreitet. Das gange entrollt ein dufteres Bild ber Buftande im beutschen Reiche; aber gerade eine folche Schrift mit ihren gablreichen Details permag am besten, in bas Berftandnig einer Beidichtsepoche einzuführen.

^{66.} Elsa kothringen, ein Spiegelbild der Geschichte Deutschlands. Bon C. Trauttwein von Bella. Bressau, Köbner. 23 S. 2 M.

Bilbet Heft 2 ber zweiten Serie ber im genannten Berlage erscheinenden "Gemeinsaßlichen Borträge zum Borsesen in Bereinen". Ein geistwoller, von rechtem Patriotisnus durchwehter Bortrag in schwungvoller Form, welcher nachweist, wie in Folge der deutschen Zustände in Essabellichen möchten wir den Bortrag kaum nennen, an die Bildung der Mitglieder eines Bereins, in dem er vorgelesen werden sollte, werden nicht geringe Ansprüche gestellt.

67. Die deutsche Frau im Mittelalter. Gine enturhistorische Stige. Bortrag geh. v. Dr. Rich. Thiele. Bochum 1878. Ab. Smunpf. 35 S. 60 Pf.

In lebendiger Beise verbreitet sich der Berfasser über die rechtliche Stellung ber Frau im Mittelatter, über Ehe und hochzeit, Erziehung, geistiges Leben der Frauen, Sorge für Haus und Feld, für Effen, Trinken, Kleidung zc. Durch Unführung vieler concreten Beispiele wird bem Vortrage große Unschaulichkeit verliehen. Mädchenlehrer seien besonders auf benselben aufmerksam gemacht.

68. Die Entftehung Defterreichs als Großmacht. Bon Fr. Martin Mayer. Wien, hartleben. 32 G. 50 Bf.

Nr. 18 ber "Sammlung gemeinnütziger populär-wissenschaftlicher Borträge". Zeichnet sich durch außerordentlich flare Darstellung verwickelter Berhältstiffe aus. Führt vom siebenten Jahrhundert (dem Reiche bes Samo) bis zu den Zeiten Ferdinand's I.

69. Geschichtliche Bilber u. Sagen aus b. Nabethal. Bon 20. Schneegans. Kreugnach 1878. Schmithals. 341 S. ft. 8. 3 DR.

Ein sehr liebenswürdiges Büchelchen. Enthält außer verschiebenen Sagen special-geschichtliche Bilber aus dem Nahethale, in denen das Leben längst vergangener Jahrhunderte von der Zeit der Römerherrschaft an in seinen derschiedenen Entwicklungsstufen dem Leser vorgeführt wird. Burgen und Klöster sind vorzugsweise die Schaupläte dieser auf gediegenen Duellenstudien beruhenden Geschieten. Besonderes Interesse nehmen in Anspruch: Kloster Sponheim, die Ebernburg und das Geschlecht derer von Sickingen, die Wild- und Rheingrasen. Reiche Ausbeute sindet in dem Schristigen namentlich der Custurhistoriser.

70. Die Sagen ber hobengolfern, Bon Osfar Schwebel. Berlin 1873, Liebel'iche Buchholg. 236 G. 3,30 DR.

Der Verfasser erzählt in schöner, poestevoller Sprache die Sagen des hohenzollern'schen Hauses, dieselben zugleich auf ihre Glaubwürdigkeit und auf ihr Verhältniß zur urkundlich überlieferten Geschichte prüsend. Er gewährt somit Unterhaltung und Belehrung zugleich. Wenn er die Verwandtschaft der Uhnherren des hohenzollern'schen Hauses mit dem heiligen Meinrad als geschichtlich underechtigte Legende bezeichnet, so ist dagegen zu bemerken, daß gerade in neuerer Zeit für diese Verwandtschaft ein hoher Grad von Wahrscheinlichseit nachgewiesen worden ist.

Von ber

71. Sammlung gemeinverftandl. miffenfcaftlicher Bortrage. Der-

ausgeg, von Rub. Birdom u. Fr. v. holbenborff. XIII. Gerie. Berlin 1878. C. Sabel, 50 Bf.

liegen por:

Heft 290: Mohammeb. Ein Charafterbild von J. P. Goergens. 43 S. 292: Staat n. Kirche vor 800 Jahren. Bon Carl Daupt. 40 S. 299: Bommern zur Zeit Otto's von Bamberg. Bon Dr. D. Lehmann. 36 S. 302: Das alte Rom als Großstabt n. Beltstabt. Bon Dr. Ernst

Edjulge. 40 G.

307: Chpern in ber Wefchichte. Bon Frang b. Lofer. 48 G. " 308: Columbus u. feine Beltanfcanung. Bon Brof. Dr. Theob. Schott. 32 S.

309: Romifche Runftguftanbe im Beitalter bes Auguftus. Bon Dr. Hub. Menge. 44 G.

Wir haben auf ben Werth und die Bedeutung folcher Monographien fcon wiederholt hingewiefen. Gine ins Ginzelne gebende Beurtheilung ber vorliegenden murbe bier zu meit führen. Gefreut haben mir uns, ben verschiedenen Berunglimpfungen gegenüber, welche Columbus in neuerer Beit erfahren bat, bier eine marme Rechtfertigung beffelben gu finden.

72. Solber's biftorifder Bibliothet für bie Jugend, herausgeg, von Dr. 91. Egger. Bien, Alfred Bolber,

über die wir bereits eingehend berichtet haben (Jahresber. XXX, 350) liegen zwei neue Bandchen por:

König Ladislaus Bofthumus. Bon Dr. Konr. Jarg. 157 S. 1,20 DR. 6. Bbd.:

7. Bbd.: Raifer Jofef II. Bon G. Wolf. 148 G. 1,20 Dt.

Much biefe beiben Bandchen meifen bie Borguge ber fruberen auf: eingehende Berudfichtigung ber Culturericheinungen bes betreffenben Beitalters und frifche, lebendige Darftellung, die gern bie alten Duellen mit ihren eigenen Borten reben läßt. Wenn bas fechfte Bandchen porzugsweise auf öfterreichische Lefer rechnen muß, so ift boch bas fiebente auch für die beutsche Jugend bochft empfehlenswerth und felbst Erwachsene werden diefe beiden Biographien mit Benuf lefen, von benen die lettere burch bes Raifers Rampf gegen machtige Borurtheile gang von felbft gu einem Stud Culturgeichichte mirb.

Bon ben ebenfalls icon früher (Jahresber, XXIX, 501 u. XXX. 350) angezeigten

73. Befdichtsbilbern für Jugenb u. Bolt. Dit Portrats u. bielen biftorifchen Seenen im Kostilim ber Zeit. Leipzig, Ferd. hirt & Sohn. Eleg. cart. u. in Schulbibliothetband à 1,20 M., rob à 90 Bf.

liegen vier neue Bandchen vor:

10. Bbd.: Der Daricall Bormarts. Bon Dr. D. Soffmeifter. Beorge Bafbington u. Benjamin Frantlin. Bon G. Rlee. 12. u. 13. Bbd.: Bilber aus bem bentichen Ritterleben. Bon 916bert Riditer.

Das 11. Bandchen mendet fich an ein jungeres Alter als die übrigen. In der Biographie Blücher's ift namentlich die wörtliche Beranziehung pon Driginglberichten, Briefen u. bal, gu loben. Den Inhalt ber beiben letten Bändchen bilden folgende Kapitel: 1. Entstehung des Ritterthumes. 2. Erziehung des Ritters. 3. Schwertleite. 4. Turniere. 5. Die Ritterburg. 6. Rüftung und Waffen. 7. Ritterliche Dichter. 8. Ein Minnessänger (Ulrich von Lichtenlich). 9. Berfall des Ritterthumes. 10. Die Raubritter. Besonderes Lob verdient der Verleger für die instructiven Auffrationen, die er diesen Bändchen beigegeben hat, z. B. Buhurt und Tjost nach alten Originalen, Walther von der Bogelweide und Ulrich von Lichtenstein nach der Pariser Liederhandschrift in Holzschnitt, serner aus der Weingartmer Liederhandschrift in Buntdrud das Bildniß Hartmann's von Aue, sowie Fandschrift-Facsimile eines Liedes von Friedrich von Kausen und eines Sildes aus dem Winsbeken; außerdem: Ritterburgen 21.

74. Die Eroberung von Conftantinopel i. J. 1204. Aus bem Altfranjössichen bes Geitsteieb von Bille-Harbouin unter Ergänzung aus anderen zeitgenössichen Onellen sit Boll u. Jugend von B. Tobt. Mit 2 Karten. Halle 1878. Waifenhaus. 280 S. 2,80 M.

Die Geschichte bes fogenannten vierten Kreuzzuges von bem Frangosen Bille-Barbouin ift eins ber besten Geschichtswerke bes Mittelalters. Berfaffer ergablt als Augenzeuge, als einer, ber felbft mit vollbracht, mas er berichtet, und er ericheint in feinem Berte als ein tapferer, treuer, ehrlicher Charafter. Go gibt fein Buch ein lebendiges und mahrheitsgetreues Bild ber glangenbsten Beit bes Mittelalters, aus welchem wir sowohl die Große ber Menschen jener Beit als auch die Schranken ber bamaligen Entwidelung beutlicher ju ertennen vermögen, als aus ben Werten ber Dichter und aus ben Darftellungen beurtheilender Siftorifer. Wir haben bem Werte bes Ville-Hardouin aus ber beutschen Literatur jener Zeit feins von fo unmittelbar padenber Bewalt ber Darftellung an bie Geite zu feten und fo ift es benn wirklich ein Berbienft bes Berfaffers vorliegenden Buches, Deutschen bie Möglichkeit geboten gu haben, an ber Sand jenes Wertes in ben Beift und bas Leben bes Mittelalters einzudringen. Mögen Lehrer und Schüler fleißig von biefer Möglichkeit Gebrauch machen.

75. Des ichlesischen Ritters hans von Schweinichen abenteuerlicher Lebenstauf. Rach bes Ritters eigenen Aufzeichnungen wiederergablt von Ernft Zeistner. Mit 8 Bilbern. Bietefelb u. Leipzig 1878. Belhagen & Rlassing. 336 S. Eleg. geb. 4 M.

Ebenfalls ein Wert, das sich durch die Unmittelbarkeit seiner Wirtung auszeichnet. Es ist ein höcht lebendiges und anschauliches Bild, das sich vor den Augen des Lesers entrollt. Freisich kann das, was Hans von Schweinichen über seine Erlednisse berichtet, teinen sehr erhebenden Eindruck machen, wenn auch Hans selbst als ein ehrlicher Mann erscheint, den wir namentlich um der Treue willen, die er gegen seinen Herrn bewährt, hochschäten müssen. Im Uedrigen aber spiegelt sich freisich in seiner Darstellung die trostlose Zeit des ausgehenden sechzehnten und beginnenden siedzehnten Jahrhunderts. Wer den Jammer und die Kleinlichkeiten dieser Zeit recht anschaulich sennen sernen will, dem darf das vorliegende Buch bestens empsohlen werden, in welchem zugleich alles, was von des Kitters Darstellungen für die Jugend nicht passen

erscheint, ausgelassen ift, so daß das Buch auch für Schulbibliotheten sich burchaus eignet.

76, Carl Schloffer's Reuefter Geschichtstalenber. (9. Jahrg.) Ereigeniffe von 1877 u. Retrologe. Frantfurt a. M. 1878. Rommel. 335 S. 3 M.

Bilbet, weil zugleich mit einem sehr aussührlichen Register ausgehattet, ein handliches Nachschlagewerf für die neuesten, von den Seschichtswerten noch nicht behandelten Weltereignisse. Die weltgeschichtlichen Thatsachen aller Länder der Erde werden, nach den Tagen des Jahres und innerhalb dieser wieder nach den Ländern geordnet, in kurzen Notizen vorgesührt; außerdem bringt das Buch entweder vollständig oder in Auszügen, Regierungserlasse, parlamentarische Berhandlungen u. ä. Selbst wichtige Zeitungsartikel sind berücklichtigt. Die sehr zahlreichen Nekrologe erstreden sich auch auf die Männer der Wissenschaft und Kunst.

77. Examen-Ratechismus. heft 4, I. Mbch.: Allgemeine Beltgeschichte. Sin Repetitionsbuch f. Miturienten, Schulamis-Canbibaten u. Aptranten ber Mittlifdullehrer. u. Rectoratspritting. Bon Dr. Derm. hoffmeister. Bereim 1878. Bichteler & Comp. 276 S. 3 M.

Der Berfaffer ift nicht ber Meinung, bag burch bas Auswendiglernen ber in dem porliegenden Ratechismus gegebenen Antworten bas Studium erfett werben folle, aber er hofft, bag fich berjenige bes Buchelchens mit Rugen bedienen werbe, ber nach fleifigem Stubium repetiren und prüfen will, wo etwa noch Luden in feinem Biffen fich finden. Bu biefem Zwede ift bas Buchelchen um fo geeigneter, als es von ber berfommlichen Anordnung ber Geschichtsbücher oft wesentlich abweicht und 3. B. burch Bufammenftellung von Gleichartigem auf berichiebenen Bebieten, burch furge Bufammenbrangung langer EntwidelungBreiben und ähnliche Magnahmen Wieberholung und Ginpragung erleichtert. wir somit an ber Form nichts Wefentliches auszuseten haben, fo find mir Diesmal auch mit bem Inhalte einverstanden, ber nicht wie in bem zweiten Sefte bes Wertes (vgl. Jahresber. XXIX, 429) von einer Menge grober Unrichtigfeiten entstellt ift. Etliche fleine Berfeben, Die gum Theil wie ber frangofifche Geschichtsschreiber Broiffarb (G. 12) ftatt Froiffard auf Drudfehlern beruben mogen, verbeffert hoffentlich eine neue Auflage, von ber wir zugleich munichen, daß fie weniger reich an gang entbehrlichen Fremdwortern fei, für die ber Berfaffer in allen feinen Schriften eine bebentliche Borliebe zeigt.

XV. Bur Entwickelungsgeschichte der Schule.

A. Dentschland.

Bon Ceminarlehrer A. Aleinschmidt in Friedberg.

B. Oefterreich - Ungarn.

- 1) Defterreich. Bon Brof. Dr. Thurnwald in Bien.
- 2) Ungarn. Bon 3. Rill in Bubapeft.

C. Die Schweis.

Bon Seminardirector S. Morf in Binterthur.

A. Deutschland.

Pior

A. Aleinschmidt,

Geminarlehrer in Friedberg.

I. Statiftif.

Geit ber Beröffentlichung bes Engel'ichen Blanes gur Aufstellung einer allgemeinen preukischen Unterrichtsftatistif ift bas Intereffe für biefen Begenftand immer allgemeiner und größer geworben, aber ber Ausführung jenes trefflichen Entwurfes icheinen augenblidlich leiber noch erhebliche finanzielle Bebenten entgegenzusteben, ba von einleitenden Schritten binfictlich ber Aufnahme noch nichts verlautet. gu zeigen, bag bie Unterrichtsftatiftit immerhin nur annahernd trene Bilber ber mahren Sachlage geben tonne, ift unter Bugrundelegung ichles = wig - holfteinischer Berhaltniffe eine eingehende Auseinanderfepung über "Refruten ohne Schulbilbung im beutiden Seere" veröffentlicht worden (Schlesm. - Solft. Schulgtg. 1877, Dr. 48), beren Lecture empfohlen zu merben verbient. Der Berfaffer meift burch Grunde nach, daß ben Ermittelungen ber Militarbehörden über mangelhafte reip. fehlende Schulbilbung ber im beutschen Reichsgebiete eingestellten Retruten nur ein relativer Werth zuzuschreiben sei. Aehnliche Beurtheilungen wer-den sich die bisher erschienenen schulstatistischen Bublicationen um so mehr gefallen laffen muffen, ba man nur allgu febr geneigt ift, Diefelben als Broducte eines nicht genügend unterrichteten Dilletantismus angufeben. Eine geiftreiche Arbeit, welche fich in ben "Rhein. Blattern" (Jahrg. 1878, S. 406) findet, wendet ihre Aufmertfamteit einem feit Jahren vielfeitig und heftig erörterten Begenftande gu, indem fie die Frage beantwortet: "Aus welchen Urfachen ift bie Bunahme ber Berbrechen, wie fie von ber Berbrechenftatiftit ber preugifchen Schwurgerichte bestätigt wird, zu erflaren?" Die gebanten= reiche Abhandlung, beren Lecture burch reiches ftatiftifches Bemeismaterial besonders anregend und überzeugend auf den Lefer einzuwirfen vermag, bringt junachft auf Geite 409 einen Musjug aus ber Statiftit ber preu-Bifchen Schwurgerichte, welcher Die Jahre 1871 - 1875 umfaßt. Durch absolute und relative (Procents) Rablen wird bier eine mahrhaft erschredende

Runahme ber Berbrechen nachgewiesen; Mord und Mordversuch find um 139,13, Rindesmord um 82,33, fcmere Korperverletung um 85,46, Meineid um 51,51, Berbrechen gegen die Sittlichfeit um 102,19, Urfundenfälichung um 90,19, betrügerische Banterotte um 286,44, Betrug nach § 264, 265 um 193 Procent gestiegen. Als Urfachen Diefer betrübenben Erscheinung werben nachgewiesen: 1) hauptfächlich bie burch Ueberpolferung berporgerufene und ftetig gefteigerte Urmuth: 2) bie öffentliche Armenpflege; 3) die geringe Erwerbsfähigteit bes weiblichen Beichlechtes, für welche allzuwenig gethan wird; 4) bas abnorme Berhaltnig ber ftabtifchen, inbuftriellen Bevolkerung gur lanblichen; 5) bie in Deutschland besonders fleine Bahl ber berufsthätigen Personen; 6) das politische und religiofe Barteimefen; 7) bie Organisation bes Boltsbilbungsmefens. Dan wird bin und wieder gang anderer Meinung fein, als ber ungenannte Berfaffer; aber bie Grundgebaufen feiner inbaltreichen Erörterungen werden vielseitige Buftimmung finden und manchen Lefer gum Nachbenten und zu ernften Bergleichungen anregen. Unter ben in die Deffentlichteit gedrungenen ichulftatiftischen Aufftellungen durften bie nachstehenden befondere Beachtung verbienen.

Das statistische Büreau des Königreichs Baiern veröffentlichte zu Ende September 1877 eine Schrift über die Berbreitung der Blindheit, der Taubstummheit, des Blödsinns und des Irrsinns.

Auf 10,000 Berfonen ber Bevölferung tommen banach:

In:						Blinde.	Taub- flumme.	Blöd- finnige.	Fresimige.	
Deutschland Britisch Europa							8,79 9,85	9,66 5,74	14 13	8,81 17,8
Danemart		:	:	:		:	7,86	6,2	8,3 12	13,45
Norwegen Schweden	•	•	•	•	•	٠	13,63	9,22	12	18,55 17,65
Ungarn	:		:		:	:	12	13,43	12	8,54 29
Schweiz Belgien	٠	٠	٠	٠	٠	•	7,6 8,11	24,5	29 5	29 9,27
Frantreich	:	:	:	:		:	8,37	6,26	11.4	14,63 9,86
Italien	٠	٠	•	٠	٠	•	10,16 5,27	4,4 6,26 7,34 4,2 38	6,7	9,86
Argentinien		:	:	:	:	:	20,2	38	24,23	23

Die Statistit ber Schulen in Breugen ergab am 1. Geptember 1878 hinfichtlich ber Schul- und Stellenzahl folgende Resultate:

		Stellen.		Lehrer an mehr- claff. Schulen.	Zahl ber	
Ditpreußen .		4185	2175	2010	3079	
Westpreußen .		2768	1491	1277	1883	
Brandenburg.		6521	2338	4183	3028	
Pommern		3894	2128	1766	2516	
Pofen		3002	1830	1172	2184	

	Stellen.		Lehrer an mehr- claff. Schulen.	Zahl der Schnlen.
Schlesien	7141	2660	4481	4068
Sachfen	5247	1897	3350	2604
Schleswig-Holftein .	3202	1023	2179	1851
Sannover	4964	2603	2361	. 3474
Beftfalen	3695	1202	2493	2008
peffen-Raffau	3351	1589	1772	2091
Abeinproving	8524	2399	6125	4385
Bobenzollern	- 176	65	111	113

Auch die officiellen Angaben über das Schulwesen ber Reichs- hauptstadt ericheinen beachtenswerth. Wie zwei Wallringe unspannen nach einer Angabe des Stadtschulkrathes Dr. Vertram die Handen concentrisch in zwei Reihen 100 Gemeindeschulen mit ihren je 6 Knaben- und je 6 Mädchenclassen und einer großen Zahl von Parallelclassen mit den unteren Stusen, in Summa 1358 Classen mit 74,000 Schülern, 933 Lehrern und 343 Lehrerinnen. 88 Schulcommissionen mit über 1100 Mitgliedern beaussichtigen den Schulbesuch und wahren das Wohl der Schule in Bezug auf äußere Angelegenheiten. Die Kosten des Vollsschulkriehes verzehren nahezu 4 % der Einkommensteuer. Jedes Kind in einer Gemeindeschule kostet zührlich 48 — 49 Mart; jeder Einwohner trägt täglich einen Psennig zur Erhaltung der Gemeindeschulen den Privatschulksaltern.

Im vorigen Jahre bestanden in Berlin 2213 Fabriken mit 44,028 männlichen, 12,750 weiblichen Arbeitern, 995 jugendlichen männlichen und 473 weiblichen Arbeitern im Alter von 12—16 Jahren. Im Berhältnisse zur Einwohnerzahl erscheinen diese Angaben gewiß nicht hoch, und es num als sehr hankenswerth anerkannt werden, daß die Behörden in ihrem Streben, die jugendlichen Arbeiter zu schützen, mit so großer Energie vorgeben. Bekanntlich sind die Gesehe in dieser hinsicht zum heile der Jugend und zur Ehre des beutschen Namens nirgends strenger, als gerade in Deutschland.

Bom Schulbirector Schunad in Zwidau wurden Tabellen über ben Stand des Vollsschulwesens in 41 Orten Sachsens veröffentlicht. Berücksichtigt wurden in diesen flatistischen Zusammenstellungen die 25 Städte, in welchen die königl. Bezirksinspectoren ihren Sit haben, serner Orte, in denen sich höbere Lehranstalten besinden, und endlich Orte, in denen von den einsachen, mittleren und höheren Vollsschulen mehr als eine Kategorie eingeführt worden ist. Die 6 großen Tabellen enthalten authentische Angaben über die Classenspeliene, Zahl der Lehrschunden in den einzelnen Classen, die Unterrichtsgegenstände, die jedem Lehrgegenstande gewidmeten Stunden auf jeder Classen, und Mitersstufe, die außerordentlich abweichenden Schulgeldsäte an den Knaben und Mädchenschulken der bez. 41 Orte. Die Tabellen sind nicht nur für sächssische Schulgemeinden sehr instructiv, da sie auch dem außerhalb Sachs

fens Bohnenden einen tiefen Einblid in die wirkliche Gestaltung des Schulwefens in den Städten und größeren Dörfern Sachjens zu geben

geeignet ericbeinen.

Nach ber officiellen Schulftatiftit Burtembergs beträgt bie Coulergahl in ben 1330 evangelijchen Schulgemeinden bes Landes im Schuljahr 1877,78 - 201,871. Es ergibt fich bemnach auch für bas laufende Jahr, wie im vorigen Jahre, ein Bumachs von über 4000 Schülern. Für Diefe Schülerzahl besteben 2685 Schulclaffen mit 2022 ftanbigen und 663 unftandigen Lehrstellen. Gegenüber bem Borjahr bat die Bahl ber Lehrstellen um 28 zugenommen. Wie verhalt es fich aber nun mit ber Bejetung biefer Lehrstellen? Da finden wir ben bestehenden Lehrermangel ftatistisch nachgewiesen. Unbesett maren am 1. Januar 1878 - 27 ftanbige und 189 unftandige Stellen, fo daß die Bejammtzahl ber Lehrstellen ohne eigenen Lehrer 216 betrug. Dabei ift nicht gerechnet, bag 16 meis tere Lehrer fehlten, fofern die Bahl ber angestellten Silfslehrer und Stellvertreter nicht bem vorhandenen Bedurfnig entsprach. Ferner fonnten in Folge bes Lehrermangels in ben letten Jahrzehnten nicht fo viele neue Lehrerstellen errichtet merben, als nach bem Gefet von 1865 bei ber vorhandenen Schülerzahl erforberlich gemejen maren. Es mußten in biefer Sinficht mindeftens 85 neue Lehrstellen errichtet und überdies 34 unftanbige in ständige permandelt merben. Dennach beträgt bas Deficit an Lehrfräften jebenfalls über 300.

Die Ludenhaftigfeit des vorstehend zusammengestellten Materials, das trot aller aufgewandten Mühe und Nachforschungen nicht wesentlich hatte bereichert werden können, beweift aufs Neue, wie viel auf dem Gebiete

ber Schulftatiftit noch zu thun ift.

II. Die Stellung der deutschen Schule.

A. 3m Auslande.

Unter benjenigen Bolfern, welche in fremben Landen nationale Coulorganismen befigen, ftebt, wie bie pabagogifche Breffe feit langer Beit nachgewiesen hat, bas beutsche binfichtlich ber Bahl und ber Ginrichtungen jener Anstalten obenan. Die Deutschen, selbst die burch fümmerliche Erifteng in der Beimath gur Auswanderung gezwungenen, haben von jeher bas Beftreben gezeigt, ihren Rindern auch in ber Fremde, felbft unter Darbringung ichwerer Opfer, Die Bohlthat eines geordneten Unterrichtes gu verschaffen; es ift feine plumpe Schmeichelei, wenn schon por einem halben Jahrhundert behauptet murbe, der Deutsche beginne ba, mo er fich in ber Fremde niederlaffen wolle, mit bem Bau einer Schule, mabrend bie Englander querft ein Fort banen, ein Bantgeschäft, eine Borfe, ein Clubhaus etabliren und mahrend bie Frangofen gunachft Theater und Reftaurants eröffnen. Sprechen boch felbft vorurtheilslofe Englander, jenes civilifirende Bestreben bewundernd, mit einem gemiffen ftillen Bedauern bem beutichen Bolte eine bervorragende Befähigung zur Colonisation und eine bebentfame civilifirende Diffion gu. Diefe Anertennung gu gewinnen, bat nicht allein die humane Thatigfeit ber beutschen Raufleute in allen Gegenden bes Erbballs vermocht; auch die gahlreichen beutschen Schulen in den Colonien unserer Landsleute haben wesentlich bagu beigetragen. Es ist baher mit hoher Freude zu begrüßen, daß man jest von Reichswegen baran benkt, jenen oft unter ben schwierigsten Berhältnissen bestehenden Anstalten

ben Rampf um's Dafein zu erleichtern.

Befanntlich haben fich in den meiften größeren Städten bes Muslandes bie bort mohnenden Deutschen zu Colonien von corporativem Charatter gufammengefchloffen. Im letten Bande bes Babagog. Jahresberichtes find hierüber eingehendere Mittheilungen gemacht worden. 3m Drient, 3. B. in Conftantinopel, Belgrab, Butarest und mehreren anderen Städten Rumaniens, in Rairo, Athen, Rom, Benna u. f. m. befteben bann gewöhnlich auch besondere beutiche Schuleinrichtungen, in benen Unterricht nach beutschem Mufter und mit besonderer Berudfichtigung ber Muttersprache ertheilt wird. In finangieller Sinficht befinden fich diefe, vorzugeweife fur ben Mittelftand berechneten Anftalten, welche in ber Regel nur auf bas eingebende Schulgeld und auf freiwillige Beitrage angewiesen find, fast fammtlich in febr übler Lage und tonnen ohne Unterftutung aus öffentlichen Mitteln nicht bestehen. Die Bemahrung folder Beihilfe ift aber in erfter Linie Gache bes Reichs. Die Beibehaltung bes bisberigen Berfahrens, wonach Die Bemährung berartiger Unterftugungen ab und ju aus bem porhandenen Dispositionsfonds, insbesondere bemjenigen bes Raifers "gu Gnabenbewilligungen aller Art" erfolgt und von bem jeweiligen wechselnden Stande jener allgemeinen Fonds abhängig ift, bat fich als in hohem Grade un-Buverläffig und nachtheilig erwiesen. Deshalb ift für bie in Rebe ftebenben Zwede eine besondere Ausgabeposition in der Sobe von 75,000 Mart in ben Etat eingestellt morben.

B. 3m Inlande.

a. Organisation und Beauffichtigung.

Die hohe Anerfennung, beren fich bas gefammte beutsche Schulmefen, foweit man überhaupt von einem einheitlich gegliederten Schulorganisnus fprechen barf, feit langer Beit im gangen Auslande ju erfreuen gehabt hat, vermochte feineswegs, bas fo lange verspottete Bolt ber "Dichter und Denter" über bie Schaben und Mangel ber bestehenden Schulguftande gu täufchen. Die Bahl berjenigen Fachmanner, welche mit buntelhaftem Gelbftgefühl behaglich auf ben errungenen Lorbeern ausruht, durfte verschwindend flein zu nennen fein gegenüber ber großen Menge ber rubig Brufenben und unabläffig Strebenden. Als Beweis Diefer Thatfache fann Die Sanfigleit folder Auslaffungen in ber Fachpreffe betrachtet werben, wodurch ber gegenwärtige Stand ber Dinge nach allen Richtungen bin, oft mit allzugrellem Lichte, eingehend beleuchtet wird. In den Rhein. Blattern (1878, G. 260) find bie wesentlichsten Unflagepuntte aufgestellt und beleuchtet morden; mir beben baraus hervor; "1) Es fehlt Sunberten von Elementariculen an Lebrern; Sunberten an folden Lehrern, Die für Die Uebung ihres Berufes genü.

gend vorgebildet find. 2) Die Ueberladung mit Lehrstoff nöthigt die Lehrer aller Schulen, ben formalen 3med bes Unterrichts gu Gunften bes materialen gu vernachläffigen - bie Bildung gu Gunften bes Biffens. 3) Die tief in bas Detail eingebenbe Uniformirung ber gleichnamigen Schulen thut ber berechtigten Gubjectivitat ber Lehrer jum Schaden ihrer Amtsfreudigteit Gewalt an. 4) Die Local-Inspection ber Boltsichule liegt gum weit überwiegenden Theile in ben Sanden nichtfachverftandiger Theologen; baber rührt neben manchem anderen lebel bie Ueberladung ber Boltsichnle mit theologischem Lehrstoff. 5) Die 8 Rabre, melde ber Couler in ber Boltsichule que bringt, reichen nicht aus, um ihm die in feiner fünftigen Lebensstellung nothwendigen Renntniffe beigubringen. 6) Es fehlt uns in bedauerlicher Beife an Fachiculen für Die vericiedenften Berufsameige." Der Berfaffer, F. Low, fügt bingu: "Es murbe nicht ichmer fein, ber aufgestellten Litanei noch ein Dutend Berje bingugufugen; ich brauchte ben lefer nur auf ben beliebteften Tummelplat ber Schultabler und Schulverbefferer, in Die fog. Mittelfcule ju führen; ober wir brauchten nur Umfrage bei ben Bolititern gu halten, die im Culturtampfe und im Rampfe gegen die Socialbemotratie ben endlichen Gieg von einem verbefferten Schulunterricht erwarten; bei ben Nationalotonomen, die einen Unterricht, wenn nicht in ber Bolts-, fo boch wenigstens in der Sauswirthichaftslehre felbft ber Bolfsichule nicht, ja diefer am allerwenigften erlaffen wollen; bei ben Forderern des Runftgewerbes, benen die Leiftungen ber Boltsichule für die afthetische Musbilbung ihrer Schüler nicht genügen; bei ben geiftlichen und weltlichen Sierarchen, benen Die Schule erft bann genugen murbe, wenn fie fich als unmundige Tochter ber mutterlichen Leitung blindlings überließe." Gin Blid in die Preffe beweift, wie begrundet diese Behauptung ift, wie die Bahl ber unbefugten Antlager und ber oft ganglich unmotivirten Borwurfe taglich machit und wie die Bolfsichule thatfachlich ein beflagenswerthes "Dabchen für Alles" werden mußte, wenn fie allen Bunfchen und all' ben angeblich fo mobl begrundeten Berfleinerungsversuchen genügen wollte. Gelbst einzelne Lehrer haben fich leider nicht porfichtig genug in Diefer Frage verhalten, indem fie ben Buftand ihres Culturfelbes, vielleicht in ber besten Absicht, öffentlich allzuhart beurtheilten und damit nicht allein Die eigene Thatigfeit, fondern auch Diejenige ber Berufsgenoffen in den Mugen bes Bublitums berabfetten. Das Daghalten ericheint in Diefer Angelegenheit um fo bringenber geboten, je nothwendiger bem Lehrer bas öffentliche Bertrauen und allgemeine Boblwollen wird, beffen er im Sinblid auf die gesteigerten Unforderungen bezugs feiner Lehrthätigfeit und feiner Lehrerfolge mehr benn jemals bedarf. Gewiß durfen und follen Alle, die am großen Berte ber Erziehung mitzuarbeiten berufen find, auf Befeitigung ber vorhandenen Uebelftande benten und bringen; aber bas Rind mit bem Babe ausschütten, b. h. die Achtung vor der eigenen Thatigfeit und ihren Resultaten burch unüberlegte Schreiereien in Berfamm.

lungen, benen auch nichtlehrer in großer Rahl beimohnen, berabzuseten bas muß als unberechtigter Ausfluß einer arroganten Dtobethorheit begeichnet werben, ber mit allen Mitteln entgegengearbeitet werben follte. Der endlosen Rafonnirerei über ungenügende Bilbung ber Lehrer, wodurch bas Unfeben bes Standes gewiß nicht gehoben worden ift, fceint jest bas Betern über ganglich verfehlte Ginrichtungen ber gegenwärtig bestehenben Schulen und über bem entsprechende geringe Leiftungen berfelben folgen zu follen. Berade berartige Fragen verlangen jedoch Behandlung entre nous, Borficht, Bejonnenheit und Mägigung, neben benen Offenbeit und Freimuthigfeit recht wohl zur unbedingten Geltung fommen tonnen. Ber fich ber baufig wirklich überraschend schiefen Anfichten erinnert, Die beute noch im größten Theile bes Boltes über Die Schule berrichen, wird Die große Befahr nicht vertennen, die durch jenes untluge Thun herbeis geführt wird - Die Befahr vollständiger Bertennung und Digachtung. Mehr benn irgendwo gilt bas Wort: "Dhue Raft, aber auch ohne Saft! von eingreifenden Menderungen im Schulmefen.

Bon einem Stillftand in der organisatorischen Bewegung, welche sich gegenwärtig so vielseitig auf padagogischem Gebiete geltend macht, kann und darf natürlich keine Nebe fein; sowohl die Entwicklung der padagogischen Wissenschaft, als unseres gegenwärtigen Bolkslebens fordert gebieterisch eine einheitliche Organisation des gesammten Unterrichtswesens, den Aufbau einer wohlsundirten und jorgiam gegliederten Nationalschule.

Um bie Befammtheit ber Schulen binfichtlich ihrer Drganifa= tion auf die Sohe ber Beit zu erheben und biefelben ben Forberungen ber pabagogifchen und focialen Biffenschaft gemäß zu einem organischen Bau zu gestalten, wird feit Jahrzehnten ein erbitterter Rampf geführt, und es ericeint als ein besonderes Berbienft ber Kachpreffe, immer und immer wieder auf diefen munden Buntt hingewiesen und unabläffig nach wirtsamen Beilmitteln gesucht zu haben. Indeß icheint fich, ber Sige bes Streites nach zu urtheilen, in einigen befonders wichtigen Principienfragen, wie 3. B. in Ungelegenheiten ber allgemeinen Boltsichule, nur langfant eine Majoritat zu bilben. Bon mancher Geite vergißt man augen-Scheinlich überhaupt, daß es mit bem Organisiren und Reformiren, mit Menderung ber außeren Schuleinrichtungen allein burchaus nicht gethan ift, daß vielmehr gerade mit Berbeiführung berartiger Umwälzungen außerft behutsam vorgegangen werben muß, wenn, wie heute bereits in vielen Communalverbanden und Staaten Deutschlands, mahrend ber letten Jahre einschneidende legislatorifche und organisatorische Dagregeln getroffen murben. Im Rampfe bes Reuen mit bem Alten muß bas erftere Beit haben, fich vollständig nach allen Seiten bin zu entwideln, bamit auf Grund gewonnener Erfahrungen und Thatfachen ein ftichhaltiges Urtheil über Werth ober Unwerth ber Neuerungen gefällt merben tann. Wer bas Beil allein oder vorwiegend in der Organisation sucht, wird fich nach turger Zeit arg enttäuscht feben; mer an Stelle guter, taum ins Leben getretener Ginrichtungen andere, für noch beffer gehaltene und nicht minder bedeutsame fest, faet nur Bermirrung und erntet Unbeil. Bur Borficht mahnen beißt in biefer Angelegenheit nur, forgfame, allfeitige Erorterung ber gefammten

einschlägigen Berhältniffe an der Hand der Wiffenschaft und Erschrung und Zeit und Ruhe für die hiernach vorgenommene Aussaat, sowie sorgesätige Prüfung aller wohlgemeinten Borschläge fordern. Das alzuwiele und alzuhastige Resonniren und Organisiren nuß in Schulangelegenheiten um jeden Preis vermieden werden, weil die Schule zu den Organismen gehört, welche vor allen Dingen der Ruhe bedürfen, um sich gedeihlich entwideln zu können. Die neugetroffenen oder doch vorgeschlagenen Maßnahmen, welche einer frischen, stetigen Entwicklung des Schulwesens dienen sollen, verdienen aus diesem Grunde sorgsausse Beachtung und wir geben uns befannt gewordenen wichtigeren nachstehend deschung und wir geben uns befannt gewordenen wichtigeren nachstehend derne Raum.

Unter bem Titel: "Ein neuer Schulorganismus. Bugleich Rritit bes gefammten Schulmefens. Bon Clemens Robl, Director ber ftabt. boh. Dabchenschule mit Lehrerinnenseminar gu Reuwied" (Reuwied und Leipzig, 1877. 3. S. Beufer'iche Berlagsbuchhandlung) liefert ber obengenannte Berfaffer bochft beachtenswerthe Borichlage gum Mufbau einer einheitlichen Nationalichule. Er ftimmt mit bem vorbin von uns Gefagten vollständig überein, indem er vor dem haftigen Erlaffe bes fo beif begehrten und jo fturmifch geforderten Unterrichtsgesetes marnt, ba jedes preugische Rind ben Gegen eines guten, refp. ben Schaben eines verfehlten Unterrichtsgesetes empfinden merbe. Mus verschiedenen Brunden balt er ben Erlag bes Bejeges gerade jest fur bebentlich. Der von ihm aufgestellte Organisationsplan ift fury folgender: "Der fefte und gefunde Unterbau für fammtliche Lebranstalten ift die Elementaricule. Die Borichulen ber Bymnafien und Realanstalten, auch ber Gewerb = und hoheren Dabchen= schulen fallen fünftig fort, ebenfo die Elementarftufe ber neugegrundeten Mittelichule. Die Elementarichule bat zwei Sauptftufen; Die untere umfaßt die Rinder vom vollendeten 6. bis jum vollendeten 10. Lebensjahre. An diefe ichlieft fich einerseits die obere Sauptftufe für diejenigen 10 = bis 14jahrigen Schuler und Schulerinnen, welche auf ber Elementarichule bleiben, andererfeits die allgemeine Mittelichule für fammtliche Schuler und Schülerinnen, Die einen miffenschaftlichen Unterricht genießen follen. Diefe tritt fünftig an Stelle ber 3 unterften Claffen ber Bomnafien. Realichulen und Gewerbeichulen und ber wirklich höheren Mabchenschulen; mit anderen Borten: Die unterften Claffen aller Diefer Anftalten baben ben Lehrplan ber allgemeinen Dittelfchule. Rach Abfolvirung Diefer Anftalt, refp. biefer Claffen, treten die fünftig Studirenden in bas mit Tertia beginnende Gomnafium über. Für Diejenigen Schuler, Die nach ihren Fähigkeiten auch in der Realichule, refp. ben eigentlichen Realclaffen, nur mit Dube forttommen, ift, wo es geschehen faun, ber allgemeinen Mittelfchule eine abichliefende Claffe anzufügen, beren Abfolvirung Die Berechtigung zum einjährigen Militarbienst mit fich führt. Die bobere Madchenschule hat im Wesentlichen die Ginrichtung der Realschule. Die 3 oberften Claffen berfelben perfolgen noch ben ipeciellen 3med ber Borbereitung ber betreffenden Schülerinnen auf bas miffenichaftliche Lebramt. Die Universität behalt insofern noch ben Charafter ber Schule bei, als zwischen Lehrenden und Lernenden mehr ein einheitliches Bufammenarbeiten ftattfindet, als es bisher ber Fall gemefen ift." Wir fonnen aus Mangel

an Ranm leider nur diesen tief durchdachten, originellen Bauplan hier wiedergeben, empfehlen das Werkhen des herrn Rohl aber dringend zu eingehenden Studium und sorgsamster Prüfung; es athmet überall so warme Liebe, so selbstlose hingabe an die Sache darin, daß es selbst der Andersdenkende nur mit dem Gefühle inniger Hochachtung gegen den Ber-

faffer aus der Sand legen mirb.

"Die Organifation ber Schule" (Bab. Beitung, 1878. Rr. 1. 2, 3) widmet ber Organisationsfrage gleichfalls eingehende Betrachtung. Der Berfaffer fordert, man folle die Boltsichule nicht als Standesichule für die niederften Boltsichichten organifiren, Die Schulerzahl ber einzelnen Claffen nicht über 50 fteigen laffen und ben Lehrplan nicht mit Rudficht auf das religioje Glaubensbefenutnig gestalten. Nach absolvirtem 6jahri= gem Curfus haben Diejenigen Schuler, welche teine höhere Schule besuchen, bis junt gurudgelegten 16. Jahre Die obligatorifche Fortbildungsichule gu befuchen. Die Lehrplane ber Boltsichulen und ber hoberen Schulen find in innige Berbindung zu bringen, fo daß ein ftufenmäßiger Anichluß ermoglicht wird. Die allgemeine Boltsichule, welche nach fich immer gewichtiger geltend machender Ansicht den Unterbau des gesammten Schulorganismus bilben foll, findet auch in Lehrerfreifen täglich neue Anhänger; fo erflarte ber oftpreufifche Lebrerverein: "Die erfte oftpreufische Lehrerversammlung betrachtet die allgemeine Bolfsichnle als ein Mittel, den Claffenhaß zu vermindern; fie erfucht daher die Mitglieder ber Berfammlung, für Anertennung ber allgemeinen Boltsichule in geeigneter Beife zu mirten."

Man findet gegenwärtig in einer Angahl beuticher Staaten Schulauffichtsbehörben, welche fowohl hinfichtlich ihres Biffens und Ronnens, als namentlich auch in Rudficht auf ihre pabagogische Erfahrung und ihr Intereffe für Schule und Lehrerschaft nach ben feit langen Jahren von der Lehrerwelt ausgesprochenen Forderungen gewählt murben; das Brincip ber Fachaufficht, b. h. ber Beauffichtigung burch theoretifch gebildete und prattifch genbte Fachmanner, ift damit in weiten Rreifen gur Anertennung getommen. Bunfche in Diefer Angelegenheit werben gegenwärtig baber vorzugsmeife in benjenigen Landern laut, welche jenen Grundfat noch nicht gefetlich jur Durchführung gebracht haben. In der Breffe aber merden fort und fort neue Borichlage gemacht, um die Angelegenheit in ber einen ober anderen Richtung gwedmäßiger zu gestalten; eine ber originellften Unfichten bat &. Low (Rhein, Blatter, 1878, G. 28) ausgesprochen. Der Berfaffer meint, man folle bei Regulirung fo wichtiger Schulangelegenheiten in erfter Linie nicht erft fragen, mas bem Lehrer frommt, fondern mas ben Schulern nutt, um berenwillen alle Schuleinrichtungen getroffen werden. Gehe er fich die Thefen der allgem, deutschen Lehrerversammlung in Fürth an, fo blide ibm baraus bas Diffverquugen ber Lebrerichaft an ben Conflicten entgegen, die fie mit ihren (geiftlichen) Schulauffebern burchgufechten gehabt habe und baneben bas Berlangen, bem Stande ber Glementarlebrer eine neue Stufe bes Avancements zu eröffnen. Diefe Reuerung fei ihm nicht rabital genug. Den in ihrer Bilbung fortgeschrittenen

Elementarlehrern fpreche er gwar teinesmegs Die Fahigfeit ab, folde Boften nutbringend gn verwalten; aber die bezeichneten Conflicte murben auch amifchen ihnen und ben Lehrern ihres Auffichtstreifes nicht ausbleiben, benn fie gingen nicht aus ber Berfonlichteit ber Auffichtsbehörben berver, fondern feien die nothwendige Folge einer an fich mangelhaften Organisation. Dan werbe die Bewerber nicht auf ihre Tugenden eraminiren tonnen. Folgende zwei Thefen enthalten die positiven Borichlage bes Berrn Low: 1) Gine Localinfpection ber Boltsichule findet nicht ftatt; 2) bie Rreisinspection wird von ben Lehrercollegien ber Schullebrerfeminare in collegialifder Beife ausgeübt. Der zweite Borichlag burfte febr perschiebene Beurtheilungen erfahren; gu feiner Begrundung führt ber Berfaffer an, und Dieje Bedanten icheinen uns fehr beachtenswerth: Durch Ginführung ber in Rebe ftebenden Ginrichtung werbe ben Elementarlehrern bie Ausficht eröffnet, nach bestanbenem Mittelichnllehrereramen gn Geminarlehrern berufen gn merben und fomit auch zur Theilnahme an ber Kreisichulinspection. Die Inspection werbe baburch in die Sand ungweifelhaft Cachverftanbiger gelegt, Die ihr Cachverständnig burch eigene prattifche llebung fort und fort vervolltommneten; ber Inspectionsvertehr fnupfe an fcon porber bestandene Betanntichaft, an Beziehungen ber Bietät und bes Bertrauens an; die Inspection werde burch collegialifden Betrieb por Gigenfinn, Ginfeitigfeit und Ungerechtigfeit im Urtheil gefichert. Die Anfichten über biefen Gebanten werben jedenfalls febr von einander abweichen; eingehender Befprechung in Lebrerfreisen ift ber moblgemeinte Borichlag aber ficher merth. Brgend ein Mobus ber Durchführbarteit murbe fich fur feine humane 3bee gewiß finden laffen. Die fonftigen in-Bezug auf Die Schulaufficht verbffentlichten Artitel glauben wir übergeben zu burfen, ba fie feine wirtlich neuen Momente berühren, fondern nur fur weltliche ober geiftliche Schulinspection in bie Schranten treten.

Bur bas Konigreich Preugen gibt ein Minifterialerlaß bie Bedingungen fur bie Befähigung ber Beiftlichen beg. ber Bermaltung von Elementariculen, Leitung von Bris vatidulen und Ertheilung von Privatunterricht. "Die Befabigung von Beiftlichen im öffentlichen Schuldienfte betr., fo lagt bie unter bem 15. October 1872 erlaffene Brufungeordnung fur Boltsichullebrer ic. genugiam ertennen, bag bie Befähigung gu folden Anftellungen überhaupt nur burch Ablegung ber vorgeichriebenen Brufung erlangt merben tann, porbehaltlich ber ausnahmsweije gulaffigen Dispenjation. Unlangend aber Die Befähigung von Beiftlichen gur Leitung von Brivatichnlen als Borfteber berielben, fo ergibt Abichnitt I ber Inftruction vom 31. Derember 1839, bag bie Borfteber von Privatichulen fich über ibre miffenicatitide Befahigung gur Leitung einer Brivaricule gang in berfelben Weife burch ein Brufungegengnig ber betreffenben Brufungsbeborbe ausweiten muffen, wie bie an offentlichen Schulen berfelben Urt anguftellenben Lebrer. Daraus folgt, bag auch Geiftliche ibre Befabigung gur Leitung von Brivaticulen burch Die fur öffentliche Lebrer vorgeichriebene Brufung nadmeifen muffen, fofern fie nicht ausnahmsmeife bavon bispenfirt merben."

2113 wichtigere amtliche Bestimmungen über Organisation und Beauffichtigung ber Schulen burften außerbem folgende aufzuführen fein: 3m Reichstande Elfag-Lothringen ift burch Berfügung bes Dberpräsidenten von Ellak = Lothringen die Ginrichtung von Communalbelegirten für bas Schulmefen bestimmt morben. bie Wirfung biefer Anordnung wird berichtet, bag fie im gangen Lande mit großer Genugthung begruft worden fei. Man fei damit einem wieberholt ausgesprochenen Buniche bes Landesausichuffes nachgefommen. Die Schulcomites, Die aus bem Burgermeifter, bem Pfarrer und einem ober mehreren angesehenen Familienvätern bestehen, murben jedenfalls fehr geeignet fein, bas Intereffe an bem Schulmefen immer mehr zu beleben. Der Schulgmang fei erft mit ber beutschen Berrichaft eingeführt und noch nicht in Fleisch und Blut übergegangen, obgleich man sich ihm, mas gern anertanut merben folle, im Allgemeinen willig gefügt habe, Dem Lehrer felbft merbe es lieb fein, eine Beborbe gur Geite gu haben, welche im Stande fei, amifchen ibm und ben Eltern fculpflichtiger Rinder vortommende Streitigfeiten leicht beigulegen. Den neuerrichteten Schulcomites, Die gunächst nur für Gemeinden über 2000 Geelen obligatorijch gemacht feien, liege hauptfächlich ob, die ordnungsmäßige Ertheilung bes Glementarunterrichts in ihrer Gemeinde zu überwachen und etwa hervortretende Unregelmäßigfeiten gur Renntnig ber porgefetten Beborbe gu bringen.

Im Königreich Sachsen wurde durch Bekanntmachung, den Lehrplan für den Unterricht in einfachen Boltsschulen betreffend, Folgendes festgesett: "Das Ministerium des Cultus und öffentlichen Unterrichts hat einen Lehrplan für den Unterricht in einfachen Boltsschulen aufgestellt. Dieser Lehrplan wird mit dem Berordnen, daß der Unterricht in einfachen Boltsschulen von 1879 nach demselben einzurichten ist, zur öffentlichen Kenntniß gebracht. Der Unterricht in einfachen Boltsschulen umfatt solgende Lehrscher: Religions und Sittenlehre, deutsche Soltsschulen umfatt solgende Lehrschere, Bestischulen umfatt solgende Lehrschere, Bestischulen, Rormenlehre, Geschichte, Erdunde, Naturgeschichte und Natursehre, Gesang, Zeichnen, Turnen, und wo die erforderlichen Einrichtungen getrossen fonnen, weibliche Jandardeiten sür die Mädchen. Ueber Aufgabe, Vertheilung und methobische Behandlung dieser Unterrichtsgegenstände wird durch die allgemeinen

Lehrnormen Bestimmung getroffen."

Anhalt-Deffan erließ ein neues Regulativ über den Seminarcurfus der theologischen Candidaten. Der von den theologischen Candidaten zu absolivienede Cursus im Landesschullehrerseminar bleibt auch nach den neuen Bestimmungen ein sechswöchentlicher. Die Canbidaten sollen während desselben hauptsächlich den Lehrsnuden über Radagogit und Methodit und der Seminarübungsschule beiwohnen, auch über die dabei gemachten Beobachtungen und Ersahrungen ein dem Seminardirector zur Beurtheilung und Besprechung vorzulegendes Tagebuch sühren. Sie haben ferner eine größere pädagogische Arbeit anzusertigen und endlich mird ihnen zur Pflicht gemacht, sich möglicht vollständige Kenntnis von der Literatur des Boltsschulmesens anzuseignen, die wichtigsten Erscheinungen auf diesen Gebiete der Schriftstellerei aus eigner Leiung kennen zu sernen, nich den im Seminare begannenen Umgang mit diesen Schriftwerfen suinerbin sverzusezen und sich auf der höhe der Zeit zu halten. Am Schunse des Eursus kellt der Seminardirenar dem Candidaten ein Zengnis aus und erstaum der Ragierung über die Leiftungen desselben im

Smulfach, die Antelligfeit a. f. w. einen vollftandigen Bericht.

Ummer ben Lebrervereinen bar ber "Beiftide Bolfeidulfebrerverein" und ber . Ded.enburgifde ganbeslebrerver. e:a" Regulummen iber Schulunficht gefüßt. Der erftere borte auf femer Grbrefrerfammlung in E'dmege einen Bottrag bon Lie. bermann-Raffel und nahm folgende Theien mr. 1: Mafficht und Leiung der Bollsichule at eine Angelegenden des Summes. 2: Sie erftreckt nich auf die annliche Thirtigfert der Lebrer, fombie auf die den Organen ber Schulvermaltung unterfiellen ingenen Angelegenheiten. 3 Sie wurd von chenrenich gebridenen und vradicich erfahrenen Schulmännern geide. 4) Sie wird für eine Seigmunger von Schuler eines Begirts bergefiellt, (Rreisidulinivecure. 3. Die iogen doculidulinivecuou ut aufandeben. 6) Zur Lentung eines griseren weillerfigen Schuloftens wert ein Lehrer auf Grund iemer nidagogiden Lichtaglen bestellt Gunntelten, Rentr, Bertand x.). Bei Cemeren Schrigenunginen erfreit fich bie feinem und Auffahr nur mit die ingenn Angelegenheum der Schme. 7 Der Nachweis der befunderen Bellingung bierge burt eine weinen Britung (Minelicale, Recuremenmen a. f. n. it weder erinedenlich und auszeichend. 🦠 Co wird für die erfrigreiche Baffunder eines Forkundes der Schale von prigner Bedeutung fein, wenn er die Achtung und das Benrimen feiner Amisjenoffen, miteinnten dei ben hiremalanami gemein — Auf der Butreiverfammlung bes Med.erbare Bereine m Beigenburg memme Reme gentel-Breden iber bas Thema: "Bas fall eine rate Edu.infreitiga leiften?" Der Retmer bemme, bef Anthone pa Schulmfeier pa beiteler feet. De die dieringiche Ausdudung mit zu diesem Amer delätige. Er der lettharden Debane über feine Thefen weine in Befeinlichen inr berlangen, was in enderen Snamen, we ; B. in ferfen, ampf in Sienis und Blan ibengepringen if follen von Genen der annefenden Gestlichen worchl, wie auf Lebondufer idarie Breie geialen ien. Einer denlicher Abinmung glachte माम ने मार्थ विषय है हमारे स्वयं मा मार्गिक

h. Etterie the Sementefaile!

In englier Zufammenhange unt der Depanfermuss und Benstlukannagi tage über der Stere darmer, od die Schule als Schools der S aus rein äußerlichen (namentlich finanziellen) Gründen; die Anhänger der Staatsschule erhoffen vielmehr von der Verwirflichung ihres Jdeals Begründung einer festeren, gesicherteren Stellung und eine weiter reichende und tiefer gehende Wirssamleit der Schule. Ganz entschieden haben sich indeh nur einzelne Fachzeitschriften und wenige Lehrerversammlungen für die

Staatsichule ausgesprochen.

Ein Artitel der Berliner Bürger-Zeitung ist deswegen von Interesse, weil er die Gründe, welche für Begründung der Staatsschule sprechen, als berechtigt anerkennt. Weiterhin wird jedoch ausgeführt, daß dieselben gleichwohl nicht als durchschlagend zu betrachten seien; aber auch die reine, ganz der Commune übergebene Gemeindeschule könne nicht als wünschensswerth erscheinen. Die Lösung der Frage müsse darin gesucht werden, daß das Verhältniß von Rechten und Pflichten des Staates wie der Gemeinde auf dem Wege der Gesetzbung zeitgemäß geregelt werde. Diesen Ausstührungen nach scheint auch der gebildete Mittelstand einem Compromiß

zuzuneigen.

Beranlaffung zu ernftem Rachbenten über die einschlägigen Fragen burften and die Debatten fein, welche auf ber 11. Banberverfamm = lung badifder, beffifder und rheinbaierifder Boltsidullebrer in Beinheim über biefen Gegenstand geführt murben, ba fie ein flares Bilb ber Stimmung in Lehrerfreijen zu geben geeignet find. Director Samertamp aus Ludwigshafen fprach über: Die Schule, eine Staats. anftalt. Er begrundete folgende Gape: 1) Die Leitung und Aufficht ber Schule fteht nur bem Staate gu. 2) Der Staat bestimmt die Ginrichtung ber Schule. 3) Er forgt für die Unterhaltung ber Schule und bedt die Roften burch allgemeine Steuern. 4) Die Schule muß interconfessionell fein; das wird fie durch staatlichen Aufbau. 5) Die Schule ift für Alle gleich, eine wesentliche, beutsche Nationalschule. 6) Der Staat bildet den Lehrer und stellt ibn an; der Lehrer ift ein von der Gemeinde unabhängiger Staatsbiener. Der Bortrag murbe gwar beifallig aufgenommen, allein bas vom Rebner aufgestellte 3beal fand gleichwohl feine allseitige Bustimmung. Nur aus heffen wurden Stimmen für die gemachten Borichlage laut, die Redner aus Baden und ber Bflalg bingegen äuferten gablreiche Bebenten. Die Discuffion befestigte in ber Berfammlung nur die Ueberzengung, bag eine großere Rlarung in der auf= geworfenen Frage erft nach langerer Beit burch allfeitige Beleuchtung möglich sein werbe. (S. Allgem. beutsche Lehrerztg. 1878, Dr. 25.)

c. Die Simultanschule; Die Stellung bes Religions = unterrichtes.

Im preußischen wie im baierischen Abgeordnetenhause hat die ultramontane Bartei wiederum alle Hebet angesetzt, um der hierarchie die herrschaft in der Boltschule zurück zu gewinnen und die sog. Simultanschulen wieder aufzuheben. Dieses Borgehen hat auch die pädagogische Presse veranlaßt, wiederholt Stellung in dieser wichtigen Frage zu nehmen, indem sie das Für und Wider nach allen Seiten hin erörterte. So fragt Hardt-Dinglanken in der Lehrers

geitung für bie Proping Breugen: "Belde pabagogifchen Bortheile gemahrt in ber Jestzeit Die Simultanichule por ber confessionellen?" Er beantwortet Diese Frage babin: 1) fie bebt ben Streit ber Barteien : 2) fie hebt die nationale Begeifterung; 3) fie lenft ben Geschichtsunterricht in die richtigen Bahnen; 4) fie verhütet die Ueberfüllung ber Claffen; 5) fie ermöglicht die Unstellung ausreichender Lehrtrafte und verfürzt für viele Rinder Die Schulmege. - Much Die Sannov. Schulgeitung (1878, Dr. 6) behandelt ben Wegenstand und zwar unter bem Titel: " Confessionelle Coule". Der in Rebe ftebenbe Artitel will porzugsweise zur Rlarftellung beitragen und zur icharfen Definition ber Begriffe confessionell und interconfessionell anregen. Die rechtliche Geite Diefer Frage bat ber ichulfreundliche Abgeordnete Brofeffor Dr. Gneift in einer Rebe, melde ber Bergeffenheit entriffen gu werben verdient, por bem preugischen Abgeordnetenhause beleuchtet. Der befannte Boltsvertreter fagt: "Die Antragsteller berufen fich auf die Rechte ber tatholischen Rirche aus bem westfälischen Frieden, ohne hingugufügen, bag aus bemielben auch Richtberechtigungen folgen. Nach bem westfälischen Frieden gab es in Deutschland nur tatholijche, lutherische und reformirte Staaten. Münfterlande, in ben geiftlichen Rurfürstenthumern gab es feine lutherische Rirche ober Schule, fonbern nur firchlich rechtlofe Lutheraner, Die fogar gur Musmanderung gezwungen merben fonnten. In Brandenburg und Bommern gab es feine fatholische Rirche und Schule, fondern nur firchlich rechtlofe Ratholiten. Die Unmöglichkeit eines folden Buftandes murbe querft in ben Landen unferes großen Rurfürften empfunden. Rach ichmerem Ringen bat ber preußische Staat jene rechtlofen Minoritaten überall gur Religionsfreiheit, gur gleichberechtigten Rirche erhoben. Es mar bies nicht möglich ohne Ausbehnung ber Dberauffichtsrechte bes Staates. Rommen die Gefete mit dem "alten, beiligen, unabanderlichen Rechte ber tatholifchen Rirche" in Collifion, fo ift bies für jeben Staat unvermeiblich, weil man bem rechtlofen Theile niemals zu gleichem Rechte verhelfen fann, ohne bas unumschräntte Recht ber Bevorrechteten in bestimmten Buntten zu beschränten. In erhöhtem Dage gilt bies von ber Lage unferer Bolfsichulen. Bober follte bas Berfonal und bas Ginfommen für einen Lehrer fich finden? Ber follte die Eltern nothigen, die Rinder gur Schule ftatt gur Feldarbeit zu ichiden. Fünf Menschenalter hindurch bat er biefen Buftanden gegenüber fraft feiner Schuppflicht für bie Unmundigen treu gewaltet und unermudlich ben Rampf gegen die Gelbstfucht und bie Rurgfichtigfeit ber großen arbeitenden Claffe geführt. Rur ber Staat in ber Erfüllung feiner beiligften Bflichten fonnte Die Schulpflicht burchführen. Die Rirche mar bagu außer Stande; benn fie tann nur ihre geborfamen Mitglieder gwingen, nicht die ungehorfamen, gewiffenlofen, noch weniger die Mitglieder anderer Befenntniffe. Geit 4 Generationen bat bann unfer Staat die Gemeinden gezwungen Schulhaufer zu bauen, Lehrer au befolben, eine mirtliche Schule gu fchaffen. Unter 140 Dill. Mart Gemeinbesteuern bilben Die Schullasten beute ben bei weitem größten Boften, benen ber Staat jest jahrlich 18 Dill. Mart bingufügt. Geit 3 Menichenaltern hat ber Ctaat jenes zusammenbangende Enftem ge-

schaffen, welches burch die Universität die gelehrte Schule, burch die gelehrte Schule bas Seminar, burch bas Seminar unfere 40,000 Boltsichullehrer bildet, die Erfahrungen ber Jugenderziehung zu einem Gemeingut ber Lehrer macht und eine Schulordnung fchafft, in welcher ber Rirche, ber Bemeinde, den Familienvätern ihr Antheil und ihr Recht gemabrleiftet werden muß. Diefe Bergange haben unfere öffentlichen Schulen Beranftaltungen bes Staates gemacht. Reine ber Rirchen batte bies Aber ein fester Untheil fam beiben Rirchen gu nach icaffen fonnen. ihrem hiftorifchen Rechte aus ber Beit ber Anfange unferes Schulmefens, in benen es nur Rirchenschulen gab. Der preugische Staat hat fich jebergeit bemuht, bem fatholifchen Religionstheile nach gleichen Grundfaten gerecht zu werden wie bem evangelischen. Die Betitionen verlangen, es foll fein Religionsunterricht und fein Auffichtsrecht barüber in ber Schule anders ausgeübt merden, als im ausbrudlichen Auftrage bes Bifchofs, auf eine firchliche Bestallung (missio canonica). Geit Jahrhunderten haben Rufter und Schullehrer ben tatholifchen Ratechismus gehandhabt ohne missio canonica, nach einer fehr viel weniger gewiffenhaften Borprüfung; und fo geschieht es noch beute in allen 5 Erdtheilen. Geit 30 Jahren bemühen fich unfere Canoniften, einen Canon, eine Decretale zu ermitteln, Die eine missio canonica dafür porschrieben. - bis jest vergeblich. Dieser Anspruch ift erft im 19. Jahrhundert aufgetaucht. Roch 1845 tonnte bas gelehrte Mitglied unferer tatholifchen Abtheilung im Ministerium, Beh. Rath Schmedding, offen aussprechen, Die missio canonica fei "eine formell nagelneue Erfindung". Der von der Rirche bestallte Lebrer ift eine gang andere Berfon, als ber vom Staate bestallte. Der vom Staat ernannte Lehrer wird auf Lebenszeit angestellt. Der vom Bischof bestallte Lehrer ift auf ben Bint entlagbar und ift gur absoluten Dbedieng ver-Jebe Berufung auf ein Recht, auf ein Befet hat fofort ein Ende mit bem Biberruf bes firchlichen Auftrages. Er ift ber absolute Diener bes Bifchofs und macht fo ben Bifchof jum Berrn ber Schule. Dehr als ein Behntel aller Boltsfculen haben überhaupt nur einen Lehrer, burch beffen Bestallung ber Bifchof fich einfach in ben Befit fest. Die bischöfliche Bestallung macht eo ipso die Schule gur firchlichen Schule, Alles bas ift nicht etwa eine willfürliche Confequengmacherei, fondern ernfte Birtlichteit. Bestehen benn unfere Schulen mit fatholijchen Lehrern etwa nur für Rinder fatholischer Eltern? Wir haben nach Ausweis ber beutigen Statistif 400 bis 500 Stabte und ebenfo viel taufend Landgemeinden. in welchen eine confessionelle Minbergahl von 30, 20 und weniger Familien lebt, für welche feine gesonderte Schule errichtet werben fann. Unmöglich barf nun aber boch ber Staat protestantische und biffibentische Rinder durch feinen Schulzwang in bifchöfliche Rirchschulen treiben. Unmöglich fonnen ferner hunterttaufende von Protestanten und Diffidenten burch bas Bemeindeprincip gezwungen werben, folche bijcofliche Rirchfchulen zu bauen und zu erhalten. Es mare bas eine fo fcmere Bemiffensverletung, bag eine Steuerverweigerung die unvermeidliche Folge mare. Unmöglich fann boch ber Staat alle anderen Rechte neben benen bes fatholifchen Bifchofs Colche Blane fann eine hochfirchliche Bartei im Ernft perpernichten.

folgen, wo eine Rirche allein berricht, nicht aber mit bem ichneidigen Grundfat ber Baritat, welchen nur Deutschland tennt. Unfere Sochfirchlichen verdammen jede gemischte Ebe. Gie wollen teine Bermanbtichaft amifchen ben Religionstheilen bulben bis ins hundertfte Blied; fie verwerfen jebe sittliche Bemeinschaft. Berreigen fie auch jebe geiftige Bemeinschaft bes Unterrichtes und ber Erziehung, welche die Gemuther gusammenführt und bie Beifter zu gemeinsamen boberen Bestrebungen vereint, fo bleibt tein anderes Band übrig, als bas Intereffe in Sandel und Wandel. Das ift bas Ibeal bes driftlichen Staates, auf bas beibe bochtirchliche Barteien in vermeintlicher Gintracht hinfteuern! Der preufische Staat tann nun einmal ben Forberungen folder Parteien nicht nachgeben, fo lange er an die Lebensbedingungen feines Entstehens und Bestehens bentt. Will man unferen Gefammtbau umfturgen, fo gibt es zwei Bege. Entweber man ichlägt bas Bewolbe von oben ein mit dem Anfturm gegen ben Schulzwang, als die Tyrannei der Tyranneien. Diese Angriffsmeise hat das Bedenken, daß im Lande der allgemeinen Militärpflicht die Tragweite auch vom gemeinen Manne einigermaßen verstanden wird. man bohrt bas Spftem von unten an burch bie missio canonica, beren Bedeutung von Benigen verftanden wird, hinter melder aber Stein für Stein bas gange Bebaube nachfällt. Der lettere Beg ift jett porgezogen worden. Er mag weniger blamirend erscheinen, allein um fo schlimmer ift die Bumuthung, welche damit an die Unterrichtsverwaltung gestellt wird. Unter ben ichweren socialen Berirrungen ber Gegenwart ift die Mahnung gewiß berechtigt: es mare beffer die fegensreiche Arbeit unferes Boltsunterrichtes zu ftarten und zu fraftigen, anstatt ihn auf Tod und Leben gu befampfen."

Mit ber Frage: Simultanfchule ober confessionelle Schule? ift bie andere nach Stellung und Bedeutung bes Religionsunterrichtes

innig verbunden.

Der Regierungscommiffar Dr. Stauber erfarte in ber Situng des preußischen Abgeordnetenhauses vom 23. Januar 1878 über diefen Gegenstand u. A. Folgendes: "Die Frage ber Stellung bes Religionsunterrichtes in ber Boltsichule ift eine eminent wichtige und fcmierige, fie tann ihre erichopfende Lofung nur finden bei der Berathung bes Unterrichtsgesebes. Die Wichtigfeit Diefes Lehrgegenstandes erhellt aus feiner Bedeutung für die erziehliche Aufgabe ber Boltsichule überhaupt und aus feinem Berhaltnig zu ben übrigen Lehrgegenständen berfelben. Um die Schwierigfeiten ber Lofung biefer Frage anzudeuten, erlaube ich mir nur auf die in der Sache liegenden bervorftechendften Begenfate aufmertfam zu machen. Gie haben ba 1) einen confessionell religiofen Inhalt und dem gegenüber eine staatliche Form und staatliche Organe der Ertheilung bes Religionsunterrichtes. Gie haben 2) eine verfassungsmäßig garantirte Bemiffensfreiheit und bem gegenüber einen gesetlichen Schuls zwang der Theilnahme an allen Lehrgegenständen der Boltsschule. haben 3) die verfassungsmäßig garantirte Leitung des Religionsunterrichtes und dem gegenüber die generelle fraatliche Schulaufficht, wie fie gefeslich geregelt ift. Diefe icheinbar unlöslichen Gegenfate tonnen nur bann ihre

Lösung und ihre Berföhnung finden, wenn alle maggebenden Factoren burchdrungen find von ber Nothwendigfeit und Unentbehrlichfeit bes Religionsunterrichtes für die Erfüllung ber Aufgaben ber Boltsichule, und wenn Gie fich allerfeits entichließen, vielleicht mit Refignation entichließen, einerfeits anzuerkennen bie unperäußerlichen Rechte bes Staates, anderfeits aber ebenfo unummunden anzuerkennen die Rechte ber Religionsgefellichaften in Bezug auf die Reinheit und Bollftanbigfeit ber in ber Schule vorgetragenen confessionellen Religionslehre. Der Unterrichtsminifter weist entschieden ab: einmal ben Ausschluß bes confessionellen Religions= unterrichtes aus ber Bolfsichule und einen etwaigen eventuellen Erfat burch einen fogenannten allgemein ethischen Religionsunterricht; 2) weift er entichieden ab die bedingungslose Ueberlaffung des Religionsunterrichtes in ber Bolfsichule an Die einzelnen Religionsgesellichaften. Die erftere Art ber Lofung murbe bie Aufgabe besjenigen Lehrgegenstandes fur bie Boltsichule bedeuten, der geradezu ber erziehliche Mittelpuntt berfelben ift; fie murbe ferner bedeuten für einen großen Theil unferes Bolfes und zwar für benjenigen, ber vielleicht am meiften ber Erziehung in ber Boltsichule bedarf, bas Aufhören jedes Religionsunterrichtes für einen anderen Theil aber eine einseitig confessionelle Unterweisung in abgeschloffenen Religionsfculen, die ipso facto in Begenfat zu den Ctaatsichulen treten murben. Ferner murbe biefe Urt ber Lofung, wie ich fest überzeugt bin, mit ben Befühlen und Gewohnheiten ber großen Dehrzahl unferes preugischen und beutiden Boltes fich in Biberfpruch feten mit unferer Berfaffung, Die überall den confessionellen Religionsunterricht porausjett. Ein allgemein ethischer Religionsunterricht, wenn überhaupt möglich, mas ich leugne, wurde an und für fich unvollständig fein, indem er blos die Rinder untermeifen konnte über bas, mas fie zu thun und zu laffen haben, aber nicht über bas, mas fie glauben und hoffen durfen. Dann murbe ein folder Religionsunterricht aber auch icheitern an ber Natur bes Rindes. Das Rind verlangt eben nicht abstracte Gape, es verlangt concrete, fagbare Thatfachen. Endlich murbe ber Gubjectivität bes Lehrers in einem folchen Unterrichte ein fo breiter Spielraum gegeben, bag biefe Subjectivitat fich auch mit ben Traditionen ber Familie und mit jeder positiven religiosen Unschauung in Begensat feben tonnte. Ebenso ungangbar ift fur ben Berrn Minifter ber zweite Weg ber Lofung, nämlich bie bedingungsloje Ueberlaffung des Religionsunterrichtes in der Boltsschule an die Religionsgefellschaften. Bas bedeutet biefe Urt ber Lofung? Bunachft trugen wir, wie es in Frankreich, wie es in Desterreich ber Fall ift, Damit einen Dualismus in unfere Boltsichule binein, wodurch ber einheitliche Bildungs-3meitens beraubten wir ben Lebrer amed berfelben gerftort murbe. und bas ift ein für ben Beren Minifter gang entscheibenber Bunkt -bes wichtigften und autoritatioften Lehrgegenstandes in ber Bolfsichule, burch den er vorzugsweise auf die gange Bergens- und Gemuthsbildung ber Rinder einwirfen fann. Der Minifter felbft hat eine britte Art ber Lojung versucht, die bavon ausgeht, daß die Boltsichule nach Berfaffung und Gefet Staatsaustalt ift, daß an jeder Boltsichule jeglicher Unterrichtsgegenstand, alfo auch ber Religionsunterricht im Auftrage bes Staates

ertheilt wird, daß berfelbe verfaffungsmäßig ein confessioneller und obligatorifch ift, aber ben Religionsgefellschaften, weil eben nur fie ben religibfen Stoff ausbieten tonnen, nach Artitel 24 ber Berfaffung für eben biefen Inhalt, für eben biefen Stoff eine weitgebenbe Burgichaft gemabrt werben muß, indem die Leitung in einer Beise zu befiniren ift, bag fie in ber That eine wirtsame Leitung bes Religionsunterrichtes barftellt. Dem gegenüber aber wird auch ben Angehörigen ber Religionsgefellichaften nach Artitel 12 ber Berfassung eine Burgschaft bafür gegeben werben muffen, daß die Bemiffensfreiheit eine Bahrheit fei und bleibe. biefem Zwede hat ber Minifter in bem Entwurf eine Bestimmung aufgenommen, wonach unter gang bestimmten, concreten Borausfetungen, wenn etwa die von ihm felbst für diefen Religionsunterricht geforderten Burgichaften gufammen nicht vorhanden zu fein icheinen, im einzelnen Falle eine Dispenfation eintreten tonne. Er balt fich fogar nach ber jetigen Lage ber Befetgebung für ermächtigt, wenn in einem einzelnen Kalle Die gesammten Burgichaften nicht vorhanden fein follten, fo wird ber Minister nicht ansteben, Remebur eintreten zu laffen, entweder babin, bag er einen anderen Lehrer beruft, ber ben Anforderungen genügt, ober

babin, bag er eine Dispensation eintreten lägt."

Unter ben amtlichen Erlaffen über biefe Frage erwähnen wir einen Ministerialerlaß, Die Einrichtung einer paritätischen Soule mit auffteigenben Claffen an Stelle von Confession sichulen betreffend, woburch unter bem 10. November 1877 Folgendes bestimmt murde: Auf die Borftellungen, welche über Errichtung einer paritätischen Schule gemacht worben maren, erwiebert ber Cultusminifter Dr. Falt, bag er nach eingehender Brufung aller bei Erledigung ber bortigen Schulangelegenheit in Betracht fommenben Befichtspuntte in Uebereinstimmung mit bem Oberpräsidenten ber Broping feine Beranlaffung finde, ber tonigl. Regierung gu N. aufzugeben, bag fie bie Berfügung bom 13. September b. 3., burch welche fie fur bie Errichtung einer paris tätischen Schule mit 6 auffteigenben und 2 Barallelclaffen gu N. genebmigt hat, wieder aufhebe. Da nämlich bie Ginrichtung biefer Schule in porfdriftsmäßiger Beife von ben Unterhaltungspflichtigen felbft und grar burch ben in volltommener Uebereinstimmung mit bem Beschluffe bes Gefammtichulvorstandes vom 18. Juli b. J. gefaßten Beichluffe ber Ctabt verordneten-Berfammlung vom 18. August b. 3. für nöthig erachtet worben ift, fo murbe biefelbe nur beanftanbet werben fonnen, wenn ihr pabagogifche ober finanzielle Bebenken entgegen ftunden ober etwa die Ertheilung bes Religionsunterrichtes nach bem Befenntniffe ber Schultinder nicht gefichert werden tonnte ober endlich bavon abgesehen werden follte, Lehrer beiber Confessionen an ber Schule angustellen. Dies ift aber nicht ber Fall, vielmehr wird auf bem eingeschlagenen Bege bie Beseitigung einer gangen Reihe von Uebelftanden in dem Schulmefen von N. unter möglichfter Beidrantung ber ber Stadt aufzulegenden pecuniaren Opfer erreicht.

Bon ben Bereinsbeschlüssen über ben Religionsunterricht burfte nachstehender Erwähnung verdienen: Der Bezirksverband Berlin bes beutschen Lehrervereins beantwortete bie ben Religionsunterricht betreffenden Fragen des geschäftsführenden Ausschusses auf Borschlag der Commisson sollendermaßen: 1) "Der Religionsunterricht ist für die Bollsschule und für alle Schüler berselben obligatorisch; doch darf er mit den anerkannten Resultaten der Wissenschaft nicht im Widerspruch stehen.
2) Derselbe besteht in Sittenlehre, angeknüpft an die biblische Geschichte und an Beispiele aus der Literatur und dem Leben."

Die Unruhe, welche hinsichtlich biefer Angelegenheit in confessionell gemischter Bewölterung herrscht, ift in ben betreffenden Gegenden bem Fortschritt in den Leistungen in der Schule nicht gunftig, ein Beweis, wie wichtig die Stellung ift, welche viele andere Factoren zu der Bil-

bungsanftalt bes Bolfes einnehmen.

d. Das Berhältniß ber Schule gu anderen Factoren.

Unumftöglich fest fteht die Wahrheit ber Behauptung, daß die Schule nur bann gebeiben tann, wenn ihr Berhaltnig zu benjenigen Factoren, welche mit ihr in Berührung und Bechfelwirtung treten, ein gefundes gu nennen ift, wenn Staat und Gemeinde, Elternhaus und Rirche und all' Die gablreichen Ginrichtungen bes öffentlichen Lebens, gu benen die Boltsfoule Beziehungen unterhalt ober unterhalten muß, ihre richtige Stellung augewiesen befommen. Alle Beftrebungen gur Begrundung und Berbeiführung fegensreicher Beziehungen zwischen Diefen Rorperichaften verbienen forgfame Beachtung. Leiber ichleubert man ber gegenwärtigen Schule noch fo viele gebaffige Untlagen ins Beficht, greift man bas Fundament berfelben aus Barteileibenschaft, Egoismus zc. in fo erbitterter Beife an, bag bie ruhige Beiterentwidelung bes Schulmefens ernstlich gefährbet mirb. Ber wollte ber Lehrerschaft aber bas Recht bestreiten, die Rlagepuntte über die moderne Boltsichule forgfam ju prufen und nothigenfalls gurudgumeifen? In gang entichiebener Beife that bies u. M. Fr. Bartner : Dunchen auf ber 7. Sauptverfammlung bes baierifchen Boltsichullehrervereins (abgehalten am 4., 5. und 6. Geptember in Raffau). Referent sprach über: "Die moderne Boltsschule auf der Antlagebant" und entwidelte folgende Bedanten: "Die moderne Babagogit vernachläffigt über ber intellectuellen Pflege nicht die fittliche Berebelung, ift nicht religionslos und tein Seminar der Socialbemofratie. Sie will jedes Kind bilben und fo für fpater concurrengfabig machen. Gie ergieht gum Denten. weitere Aufgabe erblidt fie bie Pflege ber ibealen Buge bes Boltslebens, bes Thatigfeitstriebes, bie Erwedung ber Freude an ber Arbeit, ber Luft gur Sparfamteit, bes Sinnes für prattifchen Fortidritt, continuirlichen Aufbau und die friedliche Reform der Bietat vor sittlichen Autoritäten und por allen Dingen in ber Zeit ber Internationale Liebe, glühende Liebe jum Baterlande." (G. Allg. b. Lehrerzeitg. 1878, G. 356.) Much Dr. Baul Schramm mandte fich in feinem Referate: "Die Stromung miber bie pabagogifchen Stichworte ber neuen Mera" gegen bie " Coul- und Lehrerhete" und am angegebenen Orte mird conftatirt, daß fein Bortrag einen machtigen Gindrud hinterließ. Er behauptet gunachft, in Bezug auf Die Schule fei gegenwartig leider eine Rudftromung bemertbar, Die Bonner feien Begner geworden, gegen bie neue

Organisation benutte man mit bem erwünschten Erfolge ben Sturmbod Roftenaufwand. Als Angriffsobject biene namentlich bie Schulpolitit, ba Die Bebeutung ber Schule fur Die Civilifation langft zugestanden fei. Die Reaction befampfe die neue Zeit im Schullehrer, eine gange Ungahl von Schriften habe geradezu den moralifchen Belagerungszuftand über ibn verhangt. Bas gefchehe, muffe er verschulbet haben. Die Gegner batten Die Beit jum Angriffe gut gewählt, ba fie bie wirthichaftliche und focialpolitische Rrifis mit ber Bilbungsbewegung ber neuen Beit in caufalem Bufammenhang brachten, ftatt fie als natürliche Folge ber Unterlaffungsfünden ber ehemaligen Schulberrichaft zu bezeichnen. - Bfeiffer= Burth, der ichneidige Redner und opferfreudige Bertreter Des Lehrerstandes, nahm die Boltsichulen in gundender Rebe nachbrudlich gegen Bormurfe in Schut, welche mit viel größerem Rechte nach anderen Seiten bin ausgetheilt werben tonnten. Er faßte bie Sache mehr prattifc als die ermahnten Redner, indem er "über bie Schranten ber Schulerziehung und die unerläglichen Erforderniffe bis zu biefer Begrengung" referirte. Schranten ber Schulerziehung find nach feinen Musführungen Die Berfummerung bes Strafrechtes. bas Anbrangen bes Stoffes, Die Ueberfüllung ber Claffen, Die beschränfte Reit ber Schule, Die Gegenströmungen und nachtheiligen Ginwirtungen feitens ber aukerschulischen Umgebung vieler Rinber, Die mangelhafte Organisation ber gur Bolfbergiebung mitberufenen Factoren und die außere, nichts weniger als Achtung einflößenbe Stellung ber Lehrer. Der Bortrag fand begeifterte Aufnahme und allfeitige Buftimmung. - Der Unterelfäffifche Lehrertag in Rolmar borte einen gebiegenen Bortrag: "Die Schule als Ergiehungsanftalt, ober: Belder Antheil gebührt ber Familie, ber Gemeinbe, ber Rirche, bem Staate in ber Leitung ber Jugenbergiehung?" Der Referent Franthaufer - Sagenau hatte folgende Thefen gestellt: "In Ermägung, baß 1) die heutige Familienerziehung meift mangelhaft, oft vertehrt und 2) ber Ginflug ber Gemeindebeborben nicht immer ein gunftiger, oft fogar ein hemmender ift; 3) die Rirche ber burgerlichen und nationalen Sache nicht in bem Ginne, wie die Schule bienen tann; 4) bie Jugendbilbungsftätten einen unleugbaren Ginfluß auf ben Boltscharafter ausüben und bas Blud eines Landes von ber Tuchtigfeit und Uneigennützigfeit feiner Burger abhangt, follte 1) die Boltsichule gur Staatsanftalt erhoben und ber Lehrer angehalten werben, die fittliche Erziehung in vollerem Dage als bisher mit ber Familie zu theilen, refp. feinen Ginfluß auch außerhalb ber Schule zur Beltung zu bringen; 2) ber Antheil ber Gemeinde an ber Schulleitung burch ihre moralische Lage bedingt und nach bem Intereffe bemeffen merben, meldes biefelbe für Unterricht und Erziehung an ben Tag legt; 3) ber pabagogische Religionsunterricht allein ber Schule angehören und die Dogmatit von ben Religionsbienern außerhalb ber Schulftunben gelehrt werben, fobald bie Rinder ein richtiges Berftandnig bagu haben; 4) die Schule nach allgemeiner, gemeinnütziger Bilbung, humaner Richtung und vorurtheilslofer Weltauschauung ftreben, und ber lebrer in bem localiculvorftande feinen naturlichen Blat finden."

Bird in biefen und abnlichen Auseinanderfetzungen ber ichroffen Regation entgegengetreten, fo bemubt man fich von anderer Geite mit ruhmenswerthem Gifer, eine innige und fegenbringende Begiebung gwifden ber Schule und ben ihr Gebeihen bedingenden Factoren gu Stande gu bringen. Go fragt die Allgem. b. Lehrerzeitung (1878, G. 395): "Bas tann und foll bie Boltsichule thun, um rudfichtlich ber Ergiehung ihrer Schuler die bofen Ginfluffe ber Familie (bes Elternhaufes) und bes öffentlichen Lebens (Beitgeiftes) möglichft unicablich zu machen?" Als Erziehungsfünden bes Elternhaufes und Gebrechen unferer Zeitrichtung werben betrachtet: 1) bie Gleichquiltigfeit in Allem, mas Religion, Sittlichkeit und Rirchlichkeit und somit auch sittliche Bucht, Ordnung und Tugend betrifft; 2) bie zu frühe Musbildung bes Gelbständigfeitsgefühls bei unferer Jugend (Fruh- und Salbreife) und ber bamit gufammenbangende Ungehorfam gegen göttliche und menschliche Gefete; 3) die in unserer Zeitrichtung murzelnde und immer mehr überhand nehmende Bergnugungs- und Genuklucht und Die baraus resultirende Arbeitsichen. - Als Gegenmittel empfiehlt ber Berfaffer: Der Lehrer suche fich von bem Tage an, an welchem ibm feine Bflegebefohlenen zugeführt werben, burch eine burchaus confequente, liebevolle und gerechte Behandlung berfelben größtmöglichste Autorität zu ver-Er fei felbft ein echter Chrift, b. h. ein Mann von reinem Glauben und matellofer Sittlichfeit, weil er nur bann einen marmen, begeisternden und erbaulichen Religionsunterricht zu geben vermag. Um bem falichen Gelbständigfeits- und Freiheitsgefühl und ber baraus entspringenden Robbeit und Ausgelaffenheit entgegen zu arbeiten refp. beren Ausbildung zu verhindern, muß ber Lehrer por Allem barauf bedacht fein, feine Schüler gum punttlichften Behorfam, ber Grundlage ber fittlichen Freibeit, zu erziehen. Die Bewöhnung gur Ordnung, Bunftlichfeit und Cauberteit muß ein Grundgefet ber Goule fein. Dem Materialismus in allen möglichen Formen ift ber Rrieg zu erflären, Die intellectuelle und fittliche Kraft bes Bolles zu heben. Durch Belehrung und Gewöhnung ift auf Einfachheit ber Sitten binguwirfen, Die Schuler find gur Arbeitfamfeit durch Arbeitsluft zu erziehen. Darum foll die Boltsichule mehr als bisber eine Arbeitsschule fein. Durch fortmabrendes Dociren ohne Anregung gur Gelbstthätigfeit und Forberung berfelben bilbet die Schule hohlfopfige Schüler und thatenloje Schmarmer. Bum Schluffe tritt ber Berfaffer für die einclaffige b. h. ungetheilte Boltsschule ein, indem er behauptet, Die Rinder murden durch Diefelbe fruh gewöhnt, in metteifernder Beije felbftanbig zu arbeiten.

Das Verhältniß zwischen Elternhaus und Schule ist auch sonst vielsach beseuchtet worden so z. B. in der Allgem. thür. Schulzeitung (1878, Nr. 15). Diese Arbeit betont die Wichtigkeit einer innigeren Berührung zwischen beiden Factoren und hält namentlich häusigere Besprechungen der Lehrer mit den Eltern über Fähigkeiten, Fleiß, sittliches Berhalten, Kortschritte der Kinder z. für unumgänglich nothwendig.

"Berfuchungen und Fallftride" (Augem. b. Lehrerztg. 1878, Rr. 17) wendet feine Aufmertianteit zwei Erfcheinungen bes alltäglichen

Lebens zu, welche nicht birect in bas Schulleben eingreifen, gleichmobl aber febr geeignet find, die gange Thatigfeit ber Schule illuforifch gu machen und in vielen Fallen gang ober theilmeife einzureißen, mas ber Lehrer mubfam gebaut hat: eine gemiffe Art von Jugenbichriften (bie Indianergeschichten) und bie feichte, unfittliche Tagespreffe. Die erfteren mit ihrer Buntheit und ihren fragenhaften Bilbern merben als ein mabres Danaergeschent bezeichnet, ba fie Raub, Mord, Unthaten aller Art jum Gegenstande ber Darftellung machen und gur Robbeit im vollen Ginne bes Bortes führen. Dazu fommt, daß die fo gepflegten Eindrude ben Rnaben zu gang falfchen Ibeen über Freiheit und Befet bringen. Die Reinigung ber Tagespreffe erscheint unendlich schwieriger. ba febr viele Zeitungen nur barauf ausgeben bas robe Gefühl ber Dengier zu befriedigen und bem Geschrei bes Tages zu huldigen. Die meiften enthalten einen wirklichen Giftstoff fur Die Jugend, ba fie bas Berbrecherthum gleich einem lieben Schooftinde behandeln; felbst Familienblatter haben ben Berbrechern ihre Spalten geöffnet. Es ericheint baber nöthig. bas Bublicum burch Liebe und ernfte Ermahnung babin zu bringen, bag es nach bem reinen Leben ftrebt, die Preffe zu bewegen, bag fie nur bem Musbrud bes letteren Raum gestattet. - Gegen Die Richtigfeit Diefer Musführungen wird ficher tein bentenber Erzieher Ginmendungen zu machen haben; in feinen literarischen Urtheilen hatte ber Berfaffer gum Theil porfichtiger sein sollen, ba g. B. die scharfe Berurtheilung Bret Harte's vom poetischen Standpunkte aus sicher ungerechtfertigt erscheint. - Much bie Rhein, Blätter (1874, G. 46) menben biejem Begenstande ibre Mufmertfamteit gu. Geminarbirector Albrecht bandelt bort in einer febr lefenswerthen Arbeit "über bie beim Bücherlefen ber Jugend von Eltern und Lehrern anzumenbenbe Borficht". Unfer papierenes Jahrhundert wird banach in Deutschland allein alljährlich um 12,000 Bücher bereichert. (?) Das zunehmende Biellesen ohne geistiges Berarbeiten erfährt icharfen Tabel, boch wird conftatirt, bag in anderen Staaten die durch fchlechte Lecture hervorgerufenen Rachtheile noch weit ichroffer hervortreten. Das Berfahren ber Boligeibehorbe in Dangig, melde die Cataloge und die Bestande ber Leibbibliotheten einer eingehenden Revifion unterzog, eine Angahl Bucher megen ihres unfittlichen Inhaltes megnahm, Die Musleibung einer Angabl anderer an Rinder unterfagte, ift gur forgfamsten Nachachtung empfohlen. Ferner wird barauf hingewiesen, bag der Kreisspnode in Berlin vom Polizeipräsidium versichert murbe, es fei binfichtlich bes Bertriebes unfittlicher Schriften ftets eine ftrenge Sandhabung ber vorhandenen Strafmittel von ihr geubt worden. Wenn trotbem Rlagen laut murben, weil unsittliche Schriften und Abbilbungen in großer Ungahl vertauft und verbreitet murben, fo liege ber Grund barin, bag bas Strafgefesbuch bie Berbreitung jener tabelnsmerthen Erzeugniffe nicht unter Strafe ftelle, ber Begriff ber unguchtigen b. b. in geschlechtlicher Beziehung unsittlichen Schriften zc. in ber Praris ber Berichtshofe bebeutend enger begrengt fei, als ber, welchen man gewöhnlich bamit verbindet, fo bag eine große Unzahl von Machwerten, welche das fittliche Gefühl des Einzelnen verletzen, nicht in die Kategorie der in § 284 des Strafgesethuches gedachten unfittlichen und unzuchtigen Schriften und Abbildungen fiele. Namentlich werden die Eltern dafür verantwortlich zu machen sein, wenn die Kinder

schlechte Lecture mablen und verschlingen.

Ueber das Berhältniß der Schule zu den Parteien im Volke enthält die Alfgem. d. Lehrerzeitg. (1878, Rr. 19 und 20) eine ziemlich ausstührliche Abhandlung: "Tragische Reflere". Dieselbe gipfelt, in dem Gedanken, die allgemeine Volksschule solke die Trägerin des großen Culturgedankens einer neuen freieren Zeit werden. Deshalb sei es nothwendig, die Schule vom Terrorismus der Parteien zu befreien, welche eben durch sie und mit ihrer hilfe den Zwiespalt zu verewigen suchten. Sie nuch mitten im Kampfe der Parteien neutraler Boden bleiben, ein Reich stiller und friedlicher Vildung, dann wird die Nation erlöst und gekräftigt und dem Fortschritte der Wenschheit die Bahn geehnet werden.

Erfreuliche Nachrichten über bas friedliche Busammenwirten von Schule und Rirche werben aus Burtemberg laut. Auf ber 47. Sauptversammlung bes 2B. Bolfsicullebrervereins in Stutt= gart mies Bralat Derg, ber Leiter bes Bolfsichulmefens, erfreut auf bas einträchtige und friedliche Busammenwirken ber beiben genannten Factoren hin und fette hingu: "Das ift gut würtembergisch und foll fo bleiben allewege, daß die Diener ber Rirche ben Mannern ber Schule und biefe jenen die Sand bieten ju gemeinem Ruten fur die Jugend unferes Um bas prattifche Wirten ber Rirche gum Nuten ber Schule ju veranschaulichen, murbe ausgeführt, bag in ben letten 5 Jahren nicht weniger als 290 evangelische Beiftliche fich formlich am Unterrichte in ber Berttagsichule betheiligt haben, indem fie nicht blos Tage und Bochen, fondern Monate und Jahre, in einem Falle über 5 Jahre, eingetreten find mit ber Ertheilung bes Unterrichtes in einzelnen ober in fammtlichen Fachern; ja eine ziemliche Anzahl von Beiftlichen habe formlich und ständig das Schulamt neben bem Pfarramt zu verwalten. - Auch aus Bommern ift eine Stimme aus Lebrerfreisen öffentlich fur Berbindung ber Schule mit ber Rirche eingetreten.

"Schule und innere Mission " lautet das Thema eines Bortrages, welchen ber fonigl. Bezirtsschulinspector Prosessor Michael in Bittau auf der Generalversammlung des Hauptvereins für innere Mission am 25. April zu Dresden hielt (Sächsiche Schulzg. 1878, Nr. 24). Der Redner richtet eine doppelte Bitte an die innere Mission, 1) nämlich ersucht er sie, nicht zu vergessen, daß die Schule immer mehr oder weniger ein Kind ihrer Zeit sei und unter der Herrichaft von Zeitrichtungen und Zeitbestrebungen stehe; 2) möge jene nicht überziehen, daß es die Schule mit der Bildung und Entwickelung der natürlichen Kräfte bei der Jugend zu thun habe, daß sie sorgiam auf das Band zwischen Natur und Geistachten müsse und daß sie gewissenloß sein würde, wenn sie einseitig die Geistesbildung psiegen und nur für dies arbeiten wolle. Sodann wird, deis dagetantliche Thema überzehend, ausgesührt, die Schule werbe im

Beifte ber inneren Diffion arbeiten, wenn fie por allen Dingen ihre eigene Diffion inmitten der Chriftenheit erfülle, bann werde fie zugleich bie fraftigfte Mitarbeiterin ber inneren Miffion fein. Gie muffe es als ihre bochfte Aufgabe anfeben auf Grund bes Evangeliums bie fittlichen Krafte ber Jugend zu bilben, einen festen und freien, auf bas Bute gerichteten Willen in ihr zu ichaffen, perfon- und charafterbilbend zu wirfen. Dann fonne vieler Bermahrlojung vorgebeugt werben, vorausgefest bag Staat und Rirche, Saus und Gemeinde Die Schule fraftig unterftuten. aber felbstthatig Antheil an ber Wiederherstellung eines gefunden und tuchtigen Boltslebens zu nehmen, werbe ber rechte driftliche Lehrer burch Unterricht und Beispiel für die wichtige Sache ber Conntagsheiligung eintreten, Die Brundung und Erhaltung pon Conntagepereinen forbern, fich an der Pflege von Boltsbibliotheten betheiligen, ben fog. Rrippen gegenüber nicht gleichgultig bleiben, die Rinderbewahranstalten zu forbern fuchen, Intereffe fur die Bethlebemftifte haben, Die Gebrechlichen, Die Urmen, die Blinden, die Taubstummen, Die Blobfinnigen in den für ihre Pflege bestimmten Unftalten unterzubringen fuchen, ben Rettungshäufern und Erziehungsvereinen feine Theilnahme fchenfen, für Errichtung von Rinderbeichäftigungsanstalten forgen helfen, in Junglingsvereinen, Berbergen gur Beimath, Dagdeberbergen und Arbeiterinnenafplen auf forgfame glaubens. und liebesftarte Leitung feben belfen. Dan fiebt, bag ber Redner nicht geringe Anforderungen an die Schule und den Lehrer ftellt, bag es einem großen Theile ber Lehrer unter ben gegenwärtigen bienftlichen Berhältniffen taum möglich fein wurde, ben ausgesprochenen Bunichen gang und voll zu genügen. Bleichmohl empfehlen mir ben begeisterten, von echtem Chriftenfinn und opferfreudigem Bestaloggigeiste burchbrungenen Bortrag eindringlich jur Bebergigung. Gicher wird bas Intereffe für bie humanen Beftrebungen ber inneren Diffion in gar manchem Lehrerherzen erwedt und befestigt werben. Die Unfichten Michael's beweisen uns aber aufs Neue, welche hoben Anforderungen die Gegenwart in Bezug auf die ausgleichende und vermittelnde Thatigfeit ber Schule binfichtlich ber meltbewegenden Ideen der Jettzeit ftellt. Wir fommen bamit gum folgenden Bunfte unferer Betrachtungen!

e. Die Schule und bie Tagesfragen.

In dem neu gegründeten "Badagogium, Monatsschrift für Erziehung und Unterricht, herausgeg, unter Mitwirfung hervorragender Kädagogen von Dr. Friedrich Dittes, Director des Pädagogiums in Wien" (Leipzig u. Wien, Julius Klinthardt) sagt der verehrte Herausgeber des Pädagog, Jahresberichtes: "Wenn auch Niemand, der den menschlichen Dingen eine ernste Würdigung zu widmen vermag, an die Wöglichteit eines goldenen Zeitalters glauben kann, so halten doch die edesten Geister an der Ueberzeugung sest, daß es gesingen müsse, die Leiben unseres Geschlechtes mehr und mehr zu mindern, seine Wohssahrt mehr und mehr zu erhöhen. Wie weit hat es nun die Menschheit in ihrem Streben nach Glückseligfeit gebracht? Können wir mit Betriedigung auf unser Zeitalter, auf die Zustände der modernen Völter blicken? — Leider ist des Jammers mehr als der Freude.

Die gange Gesellschaft ift von einer ungeheueren Bahrung ergriffen. Mirgends Friede und Behagen, überall Rlage und Saber, Schwanten und Ringen. Berlangen nach Aenderung und Furcht por bem. mas tommen Faft in allen ganbern bat fich zwischen Befigenben und Befiglofen, amifchen Berrichenden und Beherrichten, gwijchen Gebilbeten und Ungebilbeten, amifchen Gläubigen und Ungläubigen, amifchen den Unhängern des Alten und ben Freunden von Neuerungen eine furchtbare Rluft aufgethan, als ein offenes Grab fur Die Streiter, welche fallen follen im Rampfe um Dacht und Recht, um die materiellen und geiftigen Guter, felbst um Monterien und Gemiffenssachen, ja als ein offenes Grab nicht blos für bas Schabliche und Sinfallige, fonbern auch für bas Beilfame und Lebensträftige. Und wenden wir unfere Blide von ben inneren Buftanden ber beutigen Staaten auf ihre außeren Berhaltniffe, auf die internationalen Begiehungen ber verschiedenen Bolferfamilien: mo finden mir einen auf Gerechtigfeit und Bohlwollen gegründeten Frieden? - Ueberall Untreue und Sinterlift. Willfür und brutale Gewalt, wilbes Blutvergießen und entfetliche Greuel jeder Art. Alle Welt ftrott pon Rriegsmaffen. ungeheuere Armeen gerrutten ben Bohlftanb ber Boller, indem fie gugleich Bilbung und Gefittung untergraben. In ber That: in foldem Umfange mar noch niemals bas Unbeil über unfer Befchlecht verbreitet, und man fann zweifelhaft fein ob in ber beutigen Menschheit mehr Sumanitat ober mehr Bestiglitat berriche. Bom fleinften Gemeinwesen an giebt fich burch bas Gange bindurch ein bellum omnium contra omnes. Bor faft hundert Jahren ftellte ber Philosoph von Ronigsberg Ibeen "gunt emigen Frieden" auf; heute ift bas Lofungswort "ber Rampf ums Dafein". Im Berlaufe feiner fpateren Erörterungen erflart ber Berausgeber bann: "Wir find überzeugt, bag fein anderer Weg gum mahren und bauernden Seil ber Menschheit führt, als ber lange und beschwerliche Beg ber Erziehung, aber einer Erziehung, Die fich auf alle Schichten ber Bevölkerung ohne Ausnahme erftredt, um jedem Individuum Die Doglichfeit eines nienschenwürdigen Dafeins zu verschaffen, aber auch bie Pflichten gegen ben Rachften, gegen bas Gange in bie Seele zu schreiben." In biefen flaren Worten wird die allgemeine Aufgabe concentrirt bargeftellt, welche bas Culturleben ber Begenwart ber Schule zuweift. Bohl burfen bie Lehrer barüber flagen, bag man ihnen hinfichtlich ber Lofung ber brennenden Tagesfragen zu viel zumuthet, daß fie feineswegs im Stande find. burch ihre alleinige Ginwirtung eine gunftigere Gestaltung ber beftehenden Buftande herbeizuführen, daß fich ihre Thatigfeit nach biefer Richtung bin vielmehr barauf erstreden muß, die auf Menberung ber porhandenen Difftande gerichtete Thatigfeit anderer und einflufreicherer Factoren zu unterftüten. Die Schule fann in biefen Angelegenheiten nicht -allen Ansprüchen gerecht merben, benn bas Bort: "Wer Die Schule hat, hat die Butunft" muß als nur halb mahr bezeichnet merben, ba g. B. Die Mortalitätsverhaltniffe, Die focialen Ruftande, ungewöhnliche Greigniffe, große, politische Ummalgungen zc. einen viel rascheren Umschwung gum Guten ober Schlimmen im Leben ber nationen hervorzubringen vermögen, als die langfame, ftille Arbeit ber Boltsichule. Damit foll teineswegs

gesagt werden, daß der deutschen Lehrerschaft nicht ein wesentlicher Arbeitsantheil bei Lösung der in Frage stehenden Angelegenheiten zubomme; sie erkennt vielnnehr die Berechtigungen der vernünstigen, nach dieser Richtung hin gestellten Ansorderungen offen an und erklärt sich freudig bereit, unter Daranseumg ihrer ganzen Kraft, ihres ganzen Einslusses und ihrer vollen warmen Begeisterung für Volksbildung und Bolkswohl mitzuwirken, um die in dieser Hinsicht so überaus traurigen Zustände der Gegenwart in gedeislichere unwandeln zu helsen. Beweise für den Ernst dieser Vorsätze liesert die pädagogische Tagespresse, liesern die Tagesordnungen der Kehrerversammlungen in Wenge; thatsächlich sind die Untersuchungen über den Antheil der Volksschule dei Lösung der Tagesfragen zu einem immer wiederkehrenden Punkte darin geworden, und man versucht, von den verwiederschrenden Punkte darin geworden, und man versucht, von den ver-

ichiebenften Geiten ber eine befriedigende Bofung gu ermöglichen. Gine bochft lefenswerthe Arbeit in ber Ergiebung ber Begen -

wart (1878, Dr. 7) "bie Bergeistigung ber Arbeit eine Bebingung unferer Beit" bestrebt fich, Die Entscheidung ber unbeimlich brennend gewordenen socialen Frage in der Beife durch Erziehung und Unterricht berbeiguführen, bag biefe eine geiftleibliche Weltaufchauung an Stelle ber berrichenden materialiftifchen feten und baburch Bilbung herbeiführen foll. Der Werth ber Arbeit felbst foll gehoben merden; bies tann aber nur geschehen, wenn bie Arbeit vergeistigt wird, b. h. wenn man jebem Arbeiter eine encytlopabifche Renntnig ber Induftrie beibringt, wenn Die Wertstätte fo organisirt ift, daß jeder Arbeiter an jeder großen Productionsanstalt nach und nach alle Operationen ber Arbeit ausführen lernt. — Babrend die genannte Abhandlung die Angelegenheit auf folche Beife zu lofen porichlagt, tritt man von anderer Geite mit Borichlagen hervor, welche die Lebrerschaft birect und unmittelbar gur Mitwirkung aufforbern: "Wie betampft Schule und Lehrerschaft erfolgreich bie bestructiven Tenbengen bes beutichen Gocialismus?" (Lehrerzig. f. d. Prov. Preugen 1878, Dr. 29.) Der Berfaffer forbert die Gründung einer Erziehungspartei; die Lehrer follen fich beshalb an die Spipe von Bildungs., Lehr- und allen möglichen fonftigen, ber guten Sache bienenden Bereinen ftellen, follen eine Breffe ichaffen belfen, welche wirklich bem Bedürfniß ber großen Mengen angepaßt ift. Damit aber foll ber Lehrer die Fahne zur Gründung einer Erziehungspartei entrollen. — "Die Stellung ber Lehrerschaft gur Gocialbemofratie" (Allgem. b. Lehrerztg. 1878, Dr. 12 u. 13) begründet folgende Gate: 1) In Unbetracht, daß Die focialbemotratifche Bewegung immer meitere Dimenfionen annimmt, sowie bag burch biefe Bewegung unfere gesammte Cultur einer Ummandelung zugeführt werden foll, ift es nothwendig, daß als Pionier und berufener Berbreiter ber Cultur die Lehrerschaft Stellung zur focialen Frage nehme. 2) Diefe Stellung muß, ba manche bon den Bestrebungen der Socialdemofratie als berechtigt und Culturfortidritt bewirtend anzuseben find. Diefen gegenüber anertenuend und Die-3) Trop biefer theilmeifen Anertennung barf fich felbe beforbernb fein. Die Lehrerschaft nicht entbrechen, Die Nichtautheißung berjenigen socialiftis ichen Bestrebungen, welche einen Culturfampf involviren, auszusprechen

und benfelben sowohl in ftiller Arbeit, als auch in mannlichem Rampfe

entgegen gu treten.

"Die Schule und die fociale Frage" von 2. Mitten= amei (Freie beutsche Schulgeitung 1878, Rr. 58) fuchte ben Ursprung ber focialen Uebelftande in ber ausgebehnten und brudenben Berrichaft bes Rapitals. Der Rampf fei ein fo fcmachvoller, weil die Bilbung noch fo viel zu munichen laffe und die Gultur ber chriftlichen Begriffe ju fehr vernachläffigt worben fei. Die Schule ber Begenwart habe nicht immer gethan, mas fie thun tonnte; fie berudfichtigt überwiegend bie intellectuelle Bilbung, und boch fei bie Ausbilbung bes Gemuthes und bes Willens unftreitig ebenfo nothwendig wie Diejenige bes Berftanbes. Deshalb fei gerade auf bas lettere Moment und namentlich auf ben Religionsunterricht besonderer Rachdrud zu legen. Auch ber Geschichtsunterricht als Spiegel ber Bergangenheit und Dratel ber Butunft verbiene gemiffenhaftefte und forgiamfte Bflege und zwar fomobl binfichtlich bes Stoffes als ber Form. Endlich fei gu erhoffen, daß bie Rinder ber verschiedenen Befellichaftsclaffen zu einer Gemeinschaft erzogen wurden, bag alfo bie Standesichulen aufborten.

"Die moberne Babagogit und bie Socialbemotratie" (Babagog. Zeitung 1878, Rr. 29) beleuchtet die Behauptung bes betannten Abgeordneten Jörg, die moberne Rabagogit sei das Seminar ber Socialbemotratie und weist bieselbe entschieden als unberechtigt zurud. (Bergl. ferner Preuß. Schulzeitung 1878, Rr. 6 u. 7. — Schuls

blatt ber Proving Sachfen 1878, Dr. 8.)

Die Cornelia (Bb. 30, Seft I) erwartet Befeitigung bes Claffenhaffes von einem innigen Bundnig bes Saufes und ber Schule, Die mobigemeinte Arbeit "Baus und Schule im Bunde gegen ben Claffenhaß" fucht gunachft bie Grunde jener betrübenben Erscheinung auf, weist sobann barauf bin, bag bie Rirche, Die Breffe, Die innere Diffion an ber Befeitigung mit ju wirten habe; bas machtigfte aller Mittel aber fei bie burch unfere Schule vermittelte Erziehung. Nur baburd, bag Saus und Schule im Bunbe gegen ben Claffenhaß auftreten, fann ber fur die boberen wie fur die niederen Claffen unfelige Ruftand gehoben werben. Dan muffe alfo in ben Rreifen ber Bohlhabenben bie Rinder bagu anhalten, auch mit bem armften Rinde mobimollend und freundlich umzugeben, freundlich und boflich gegen die braven Arbeitsleute ju fein und ihnen fleine Dienfte ju ermeifen. Aber auch bas Saus bes Arbeiters muß andere Maximen annehmen, muß feinen Sproffen Scheu por frembem Eigenthum einpflangen, muß fie gur Befcheibenheit und Bufriedenheit ergieben, ihnen nicht burch lieblofe Urtheile über Die beffer geftellten Claffen ben Ropf verbreben, mohl aber Bietat vor verbienten Berfonen und ein bantbares, neiblofes Gemuth einprägen. Die Schule foll por allen Dingen burch bie Lehrer mirten. Gie muß eine falfche Berthichatung ber Guter, burch besonnene, gefunde Unichauungen zu verbrangen fuchen; fie muß zeigen, bag Belb und irbifder Blang noch lange nicht die bochften Spigen bes Gludes find, bag ber Reiche bei all' feinen Schäpen oft fehr ungludlich ift; daß ein durch Fleiß und Redlichkeit erworbenes Brod oft besser schmedt, als alle Ledereien ber Reichen. Sie muß daneben die Perse eines guten Gewissens, die Einsachheit in der Lebensweise, den Segen der Jufriedenheit und vor Allem die Nothswendigkeit, daß alle Classen im Staate in Eintracht für einander wirten müssen, ins rechte Licht stellen. Sie muß die Shre der Arbeit betonen und die gegenseitige Achtung aller Classen werten under andahnen. Ueberhaupt aber nuß die Schule der argen Versumpsung des niederen Volles entgegentreten und dasselbe aus den Schulsen eines wahrhaft thierischen Materialismus zu reißen suchen. Vor Allem thut ein gesunder, religiösstittlichen Humanismus großziehender Religionsunterricht noth. Auch die Schuleinrichtungen können zur Beseitigung des Classenhasses mitwirken. So muß die strengste Ilmparteilichseit in der Schule herrschen. Die wohlschenden Schüler sind zum Wohlwolen und zur Theilnahme gegen die ärmeren anzuhalten, die Kinder der ärmeren Volksschichen hingegen zur Unterlassung aller Reibungen, Angriffe und Schmähungen.

Wie eifrig fich bie Lehrerschaft mit biefen Angelegenheiten und ihrer Stellung ju benfelben beschäftigt, beweisen nachstehenbe Angaben:

Auf ber 5. Thuring. Lehrerversammlung in Dhrbruf referirte Director Bartels. Bera über bas Thema: "Die Schule und bie Socialbemofratie." In außerst anregender Weise murbe burch Thatfachen aus ber jungften Bergangenheit nachgewiesen, wie bie Socialbemofratie bestrebt fei, Religion und Ebe, Autorität und Liebe gum Baterlande gu untergraben. Trog ber verführerischen Lockftimmen habe ber Lebrer im flaren Berftandnig ber Begenwart biefe Seuche zu befampfen, ba ber Schule bie Aufgabe gufalle, aufzubauen und nicht zu gerftoren. Der Unterricht muß mehr, als bisher geschehen, die Erziehung berüchsichtigen, Die Disciplin muß eine ftraffere werben, ber Ginn fur bas Mbeale ift gu Beiter betont ber Referent, bag ber Socialbemotratie leiber badurch in die Bande gearbeitet murbe, daß die Seminare oft zu junge, noch nicht prattisch gebildete Leute in bas Lehramt einstellten. Er führte aus, bag es allezeit ernftes Biel ber Regierungen fein und bleiben muffe, Die Lehrer aut zu bezahlen, Damit nicht Ungufriedenheit einreife, Debenverdienst nicht gesucht zu werben brauche und bie Begeisterung fur ben Beruf bem Lebrer erhalten bleibe. Der Schule burfe vom Staate nicht bie Banbe gebunden merben, bamit fie bas volle Strafrecht ausuben tonne. Begen Robbeit, Berftodtheit und dauernde Faulheit fei ber Stod angumenden. Dan habe gwar in ber letten Beit gestattet mit bem Stode gu ftrafen, aber es habe nicht webe thun burfen; bas fei vertehrt. Gine Menge Thatfachen murben bierfur aus ber jungften Bergangenheit angeführt, Die auch bem Blobesten Die Augen öffnen mußten. Bur genauen Behandlung bes Coulers fei es nothig, die Claffen nicht zu überfüllen und besonders mirtfam murbe es fein, wenn Schulern, melde bie Fortbilbungsfculen mit gutem Erfolge befucht haben, Die Militarzeit gefehlich von 3 auf 2 Jahre ermäßigt murbe.

3m Pofener Provingiallehrerverein beantwortete Dr. Kriebel bie Frage: "Welche Forberungen find an bas Schulregiment zu

ftellen, damit die Schule ein wirtsamer Bundesgenoffe im Rampfe gegen bie Socialbemotratie werde?"

Bor bem Provinziallehrerverein ber Provinz Sachsen sprach Lehrer Wiegner aus Brachwis über: "Die Socialbemotratie vom pädagogischen Standpunkt aus beurtheilt." Aussührlich behandelte Redner das von der Socialbemotratie angestrebte Ziel, wies nach, daß dies Ziel zu erreichen gänzlich gegen Gottes Ordnung sei, weshalb schon die Schule vom padagogischen Standpunkte aus durch kräftige Zucht den Zielen der Socialbemotratie entgegenstreben musse.

Der Oftpreußische Provinziallehrerverein hörte auf seiner Generalversammlung die ichon erwähnte Arbeit von Gendrich-Gaubischtehmen: "Wie betämpft Schule und Lehrerschaft erfolgreich die

bestructiven Tendengen bes beutschen Socialismus?"

Bielfach ift ber Grund ber socialen Mißstände vorzugsweise in ber sittlichen Berwilberung bes Boltes gesucht worden und benigemaß haben einzelne Arbeiten und Reden ihre Aufnerksamkeit diesem Puntte ausschließlich zugewendet. Eine diesbezügliche Arbeit sindet sich in der Sachsischen Schulzeitung (1878, Nr. 27): "Der Antheil ber Boltsschule an dem Kampfe mit der zunehmenden Roheheit und Sittenlosigkeit des Boltes." Der Berfaster wünsche eine strenge Zucht in der Schule selbst, tiesgehende Einwirtung auf das haus, einen größeren Einsluß des Lehrers auf die sittliche Erziehung und

Belebung bes religiöfen Unterrichtes.

Demfelben Gegenstande manbte auf ber Sauptverfammlung bes allgemeinen Schleswig Solfteinischen Lehrervereins Sauptlehrer Beinrich - Riel Die Aufmertfamteit eines großen Lehrerfreises gu, indem er die Frage gu beantworten fuchte: "Rann von Seiten ber Soule gur Bebung ber Sittlichfeit bes Boltes in feiner Jugend mehr gefchehen, als bisher gethan ift, event. mas?" Referent führt aus: Die Rlage über Die gefuntene Gittlichfeit bes Boltes und Berwilberung ber Jugend ift allgemein und begrundet. Jeber ift verpflichtet, gur Bebung ber Gittlichfeit beizutragen, gang besonders die Schule, beren bochfter Zwed die Erziehung zu driftlicher Sitte ift. Bewiß ift nicht überall und ftets von Seiten ber Schule Alles geschehen, mas für biefen 3med geschehen follte, auch langft geforbert ift. Bas? 1) Der Unterricht muß wirklich bilbend fein. 2) Die Schule muß ihre Rinder mit größter Gorgfalt an Die gottlichen Orbnungen gewöhnen. 3) Gie niuß fich mit bem Saufe, auch mit ber Rirche und bem Staate in weifer Berbindung halten. 4) Der Lehrer muß nach feinem gangen Auftreten in und außerhalb ber Schule matellos und achtungswerth fein. 5) Er muß alle geeigneten Beranlaffungen benuten, um den hoben Werth ber Sittlichfeit einleuchtend zu machen. 6) Er muß in Summa ein treuer Rachfolger Chrifti fein. In ber nachfolgenben febr eingebenden Debatte murbe bem Referenten für feinen fleißig gearbeiteten und von ebler Barme burchbrungenen Bortrag alle Anertennung gezollt, zugleich aber ausgeführt, bag bie Frage ob und mas etwa von Geiten ber Schule für Die Bebung ber Sittlichfeit mehr gefchehen fonne, als bisber gethan ift, faum genugend bervorgehoben fei. Bu bestimmten Re-

fultaten gelangte bie Discuffion nicht,

Bon vielen Geiten wird eine beruhigende Lofung ber brennenben Tagesfragen mefentlich mit von ber Starfung bes Nationalgefühls ermartet: Diefer Bunft erfuhr auf ber Sauptverfammlung bes Bommer'ichen Provingiallehrervereins burch Geminarlehrer Ernft - Frangburg eingehende Beleuchtung. Er fprach über bas Thema : "Belde Aufgabe hat ber Gefdichtsunterricht in ber Gegenwart - besonders in Rudficht auf Die Gocialbemo. fratie und bie religiofen Streitigfeiten?" Die gu ber umfangreichen und eingehenden Arbeit gestellten Thefen gelangten unverändert gur Annahme: "Die fpecielle Aufgabe bes Befchichtsunterrichtes bezwedt Rräftigung bes Nationalgefühles, ber Liebe jum Baterlande und Berricherhaufe, Befähigung ber Schuler, fpater verftanbnigvoll an bem politischen Leben ber Begenwart Theil nehmen und mit Bewußtfein ihren politischen Standpunft mablen zu fonnen. Bur Betämpfung ber Socialbemofratie hat ber Geschichtsunterricht die Charafterbildung gu betonen, Die Schüler mit ber "Berfaffung" befannt zu machen, auch Direct Die Bermerflichfeit und Soblheit ber socialbemotratischen Lehren nachzuweisen, g. B. bei Befprechung ber Barifer Commune. Den religiöfen Barteien gegenüber ift soweit fie bas Bestehen bes Staates nicht gefährben - Tolerang zu üben.

Die vorstehend zusammengestellte umsangreiche Uebersicht ist sicher geeignet, einen schlagenden Beweis dafür zu liefern, daß Schule und Lehrerschaft ihre Berpstichtungen hinsichtlich der geforderten Mitwirkung bei Volung der Tagesfragen nicht leugnen. Thatsächlich tritt in der pädagogischen Presse mährend des verstossenen Jahres sein anderer Gegenstand so häusig auf, als gerade der oben behandelte. Diesem Ernst und Eiser gegenüber erscheint deshalb die Behauptung, ein großer Theil der Lehrerschaft hege socialdemokratische Ansichten und Bestrebungen, vollständig unbegründet und muß als Ausdruck lehrerseindlicher Gesunnung ernst zurückgewiesen werden. Dem Zweisler halte man das unter 4 und 5 gegebene Material unter die Augen und er wird, ohne zum Berseunder zu werden, nicht wagen dürsen, sernerhin das sittliche Streben der deutschen Lehrerschaft in Frage zu stellen.

III. Die Sorge für die Bolfsichule.

a. Corge für bas Meußere.

Mens sana in corpore sano! sagt der bekannte pädagogische Wahrspruch, welchen man gewöhnlich nur auf die Bedeutung der leiblichen Erziehung anzuwenden pflegt, der jedoch für die gesammten äußeren Lebensbedingungen der Schule nicht ninder wichtig ist. Wenn die Hervorsebung und Betonung dieser Seite der Erziehung als eine sittliche Nothwendigseit bezeichnet werden darf, erscheint auch die Forderung gewiß nicht une berechtigt den Räumen, in welchen die Schulsele ihre Thätigkeit entsaltet, ganz besondere Sorgsalt zuzuwenden. Berbringen doch Millionen einen großen Theil der schwingen den Willionen einen großen Theil der schwingen das Wohl und Wehe ganzer Generationen davon ab, ob sie sich gerade während dieser

Beriode gunftig ober ungunftig, gefund und fraftig ober matt und ichlaff entwideln. Ift ber Leib bes Menschen mabrend ber Schulgeit in bufteren. ungefunden Schulraumen verfummert, jo erfolgt ein Ausgleich durch bas fo vieliach nivellirende und besternde Leben durchaus nicht immer. jenigen, welche fich mit bem Bedanten troften, fünftige, prattifche Thatigfeit werde die üblen Folgen ichablicher Schuleinfluffe paralnfiren, find aljo in einem bedentlichen Irrthum befangen. Abgesehen von den phyfifchen Rachtheilen, tonnen jene Uebelftande anerkanntermaßen aber auch fehr ichablich auf die afthetische und Gemuthebilbung einwirfen. erfennung biefer Thatfachen werden nun aber durchaus feine großartigen Schulpalafte verlangt, obwohl auch auf Diefem Gebiete bas Befte für unsere Jugend gerade gut genug ift; sonnige, freundliche, wohlbentilirte, gefund gelegene und einer forgfamen bygienischen Controle unterstellte Schulgebaube forbern aber Leben und Biffenschaft in unferen Tagen mit voller Entichiedenheit. Unerflärlich icheint es baber, wenn bei der Babl von Bauplaten und ber Musführung ber Schulbauten immer noch folche arge Difgriffe portommen, wie fie leider bier und bort trotbem noch gethan werben. Luft, Licht und zwedentsprechende innere Ginrichtung (Treppenund Corriborlage ac.) find bie erften und wichtigften Erforderniffe eines Schulhaufes. Es muß geradezu als ein Unfinn bezeichnet werden, icone und zwedmäßige Lehrgebäude in enge, buffere, ftintige Baffen zu legen und von allen Kornphäen ber Debicin ift ja gegenwärtig allgemein auertannt, daß der fo gefürchtete "Bug", welchem Die gang frei ftebenben Schulbaufer ausgesett find, fur die Befundheit ber Rinder meit meniger bedrohlich erscheint, als eine stillstehende, abscheuliche Atmosphäre, in welche bentende Bater ibre Lieblinge nur mit fteter Gorge ichiden werben, ba ein folder Luftfreis thatfachlich als Brutherd der meiften Rrantbeiten bezeichnet werden muß. "Borficht und Energie" wird beshalb die Barole ber Lehrerschaft, Die ja in berartigen Angelegenheiten ein Recht aum Ditreben beanfpruchen darf, fein muffen. Dit Schulbauten Lurus ju treiben widerspricht dem einfachen Character der Boltsschule; Diefen wichtigen Bunft vernachfässigen, beift fich an ber Rindbeit und damit an ber Menichheit ichwer verfündigen.

Bon einem höcht originellen Gesichtspuntte ist die Frage über die Bedeutung der Schulräume durch einen frangösischen Pädagogen beleuchtet worden. Der Artikel trägt die Ueberschrift: "Einfluß der Genliste auf die Disciplin." Der Berfasserichte Greie deutsche Schulzeitung 1878, Rt. 42): "Die Aufrechterhaltung der Disciplin hängt von sehr verschiedenen Umftänden ab. Bir wollen hier nicht von dem moralischen Einsluß des Lehrers auf die Schuler sprechen, nichts sagen von den Eharactereigenschaften, welche er haben soll und nicht von der beständigen Bachsamkeit reden, welche er haben soll und nicht von der beständigen Bachsamkeit reden, welche er mährend der Schulzeit üben nuß. Gewiß sichert die weiße Bertheilung der Arbeiten in den verschiedenen Abtheilungen, so daß nie eine Abtheilung ohne Beschäftigung ift, die Ruse und Trdnung einer Schule. Beniger Aufmertsamteit hat man dis heute dem Einsluß geschentt, welchen die Form der Schulssie auf die Sieden aussibt. Gewöhnlich wird angenommen, daß

Die Form bes Rechtedes porzuzieben fei. Ueber bie relativen Ausbebnungen, welche biefem Rechted zu geben find, ift man noch nicht einig. Daber bat auch bas Quabrat feine Anbanger und Berfechter. In Frantreich schweigt bas Gefet über biefen Buntt. Rach einer ministeriellen Berfügung vom 30. Juli 1858 wird blos ein Flachenraum von einem Quadratmeter für jeden Schüler geforbert, ohne babei ber Form ber Schulfale weiter zu gebenten. In ben meiften anderen Staaten von Europa ift's nicht fo. Die altesten Reglements über ben Bau ber Schulbaufer find bie ber Cantone Schaffhaufen und Burich. Gie batiren: bas erfte vom 4. Februar 1852, bas zweite vom 21. Juni 1861 und ichreiben bas Berhaltnig von 3 gu 4, refp. von 2 gu 3 vor. Das all= gemeine preußische Reglement vom 15. October 1872 und Die fonigl. fachfifche Berordnung vom 3. April 1873 fprechen fich ebenfalls fur Die Form bes Rechtedes aus, ohne jeboch bas Berhaltnig ber Lange gur Breite naber zu bestimmen. In Belgien ift burch fonigl, Befchlug vom 25. November 1874 ebenfalls die Form des Rechtedes ohne genauere Angabe vorgeschrieben. Mertwürdig ift bie Bestimmung, bag bie inmenbigen Eden abgerundet fein muffen. In Defterreich, mo ebenfalls feine Form vorgeschrieben ift, wird burch Berfügungen vom 5. April 1870 und vom 9. Juli 1873 für das Rechted das Berhältnig von 3 gu 4 bestimmt. Das Ronigreich Burtemberg, bas Land ber betaillirteften und bestimmtesten Borfchriften über Schulmefen, bat ebenfalls Die Form ber Schulfale genau bestimmt. Gemäß ministerieller Berfügung vom 28. Decbr. 1870 muffen die Schulfale für weniger als 40 Schuler die Form eines Quabrates, für mehr als 40 Schüler hingegen bie eines Rechtedes haben. In ber Stadt Paris folgt man bem Grundfage, bag ber Schulfaal um fo langer wird, je mehr er Schuler aufnehmen foll. Das Berhaltnig von 3 gu 5 für Schulen bis gu 85 Boglingen wird gu 3:4 für 70 Schüler und nahert fich fehr bem Quabrate fur 54 Schuler. In ben neuen Schulhäufern ber Stadt Rangig bat man bas Berhältnig von 3 gu 5 in Schulfalen für 50, ja felbft für 40 Schüler angewandt. Wenn man hierin noch feine Ginheitlichkeit erzielt bat, fo fommt bas unferer Anficht nach einestheils von ber Schwierigfeit ber Frage ber; andererfeits aber von ber Meinung verschiedener Behörden, welche bierin eine blofe Gymmetriefrage erbliden. In ber Ginrichtung einer Schule bietet fich zuerft ein Element von ber größten Wichtigfeit bar. Das ift die Gruppirung ber Schüler. Recht betrachtet, follte diefe bie Form bes Schulfaales beftimmen. Dem ift aber in ben meiften Fällen nicht fo. Der Lebrer fieht fich meift genothigt, biefe Gruppirung feiner Schuler ber Form bes Saales anzupaffen, ber ihm angewiesen wird. Daraus entfteben Schwierigteiten verschiedener Urt. Damit ber Lehrer in feiner Schule Die gunftigen Bedingungen zu einer guten Disciplin habe, ift es nothwendig, Die Schüler fo gu placiren, daß er von feinem Ctuble aus leicht die gange Schule überfeben tann. Dieje Bedingung ift unumgänglich nothwendig, aber noch nicht genügend: ber Lehrer muß auch von jedem Buntte bes Saales aus die gange Claffe überschauen tonnen. Geit langer Beit machten wir die Beobachtung, bag in ben verlängerten rechtedigen Schul-

falen eine lare Disciplin berricht; wenn ber Git bes Lehrers an ber turgen Geite bes Rechteds fteht, figen bie Schuler in ber bichten Ordnung, beden fich in einer gewiffen Entfernung vollständig ber Lange nach und ichuten gange Bante por mirtfamer Uebermachung. Es ift übrigens Erfahrungsfache, bag bie bisciplinarifche Wirtung bes Blides je nach ber Entfernung abnimmt und endlich erlifcht. Deshalb ift bie Anbaufung von mehr als 60 Schülern in einem Schulfaale unter einem einzigen Lehrer immer vom bofen. Die Aufrechterhaltung ber Bucht ift, wie bie prattijden Schulmanner mobl miffen, eine recht ichmierige Aufgabe. 80 Schülern erfordert die doppelte Pflicht: gu lehren und Rube gu halten, Anftrengungen, welche bald aufreibend mirten. Ueber Diefe Bahl binaus verliert die Ueberwachung ihre Kraft, da fie fich auf ein zu weites Feld erftreden muß. Ueberdies erreicht bann bas Behörfeld Ausbehnungen, welche die Lungentraft bes Lehrers überfteigen, meshalb die meit gurudfitenben Schuler nicht bas volle Wort bes Lehrers mehr vernehmen fonnen. Daburch werden dieje Schuler fich mehr ober weniger felbft überlaffen und nehmen jenen leichtfinnigen, unbesonnenen Character au, ben man fo oft an gablreichen Schulen bemertt, und ber fo augenscheinlich mit bem gemeffenen Befen ber fleinen und mittelmäßig bevölferten Schulen contraftirt. Ein anderer Uebelftand zeigt fich, wenn bas Ratheber an ber Langfeite bes Rechtedes aufgestellt ift. Wenn ber Gaal febr lang ift und Die Schüler in ber "turgen Ordnung" bem Lehrer gegenüber fiten, fo ift bas Gefichtsfeld fo ausgebreitet, daß bie außeren Bante entschwinden, wodurch die Ueberwachung fehr erschwert wird. Wir haben oft Lehrer flagen gehört über die außergewöhnlichen Anstrengungen, welche fie gur Aufrechterhaltung ber Disciplin in fo eingerichteten Galen machen mußten. Dan braucht fich nicht barüber zu verwundern. Das weite Feld, welches bas Auge überschauen muß, bringt, mit ber geiftigen Unftrengung verbunden, eine fehr ermubende und abspannende Wirfung hervor. bem Borftebenden ergibt fich, daß die best eingerichteten Gale die find, in welchen die Schüler in Form eines Quadrates por bem Lehrstuhle figen. Eine folde Bruppirung lagt von allen Geiten und auf alle Schuler eine wirffame llebermachung gu. Die Betrachtungen, welche gang auf Erfahrungen beruben, haben uns gelehrt, daß wenig gablreiche Claffen in quabratformigen Galen untergebracht merden follen, und bag Claffen von 40. 50 bis bochftens 70 Schulern einen Schulfaal haben follen von ber Form eines abgefürzten Rechtedes, welcher alfo um foviel von ber Form bes Quabrats abweicht, als bie Aufstellung bes Schulmobiliars erforbert. Die bem Lehrer gugefehrte Befichtsseite foll nicht mehr als 10 Schuler gablen. Die rechtedigen Gale im Berhaltnig von 2 gu 3, 3 gu 4 und 3 gu 5 find ber Schulgnicht nicht gutraglich. Wir gieben bas Berhaltnig von 8 zu 9 vor."

Die Fragen über heizung und Bentilation ber Schulräumlichfeiten sind in ben letten Jahren so eingehend und gründlich erörtert worden, daß wesentlich Neues in der nächsten Beit tanm zu Tage gefördert werden wird; nur in Betress untergeordueter Huntte sind noch Meinungsverschiedenheiten vorhanden, so 3. B. über die Anwendbarkeit der Full.

Districtly Google

öfen jur Schulheigung, über größere ober geringere Zwedmäßigfeit ber befferen neuen Schulbantinfteme zc. 2c. Der reinen Luftbeigung ift burch Biffenschaft und Erfahrung bas officielle Tobesurtheil bereits gesprochen, und die combinirte Luft-Bafferbeigung, fowie bie reine Barmmafferheigung erfahren fortmabrend Bervolltommnung und werden immer allgemeiner eingeführt. Als Centralheizungsspfteme haben fie thatsächlich große Borzuge, namentlich wegen ihrer Ctaubfreibeit. Dem eifernen Dfen rudt man immer energischer auf ben Leib; es ift wirflich zu bedauern, bag biefe schwarzen Gefellen mit ihrer abicheulich ftrablenden Site noch immer nicht aus ben Schulen verbannt und durch gute Thon- ober f. g. Porcellanofen erfest find. Bie nothwendig bier die Abhülfe ericheint, geht aus ber nachftebenden Berfügung ber Ronigl. Regierung ju Liegnit hervor: "Es ift vielfach üblich, daß in Schulftuben, befonbers auf bem platten Lande, niedrige, außeiserne Ranonenofen gur Beigung nicht felten in ber Mitte ber Schulftuben ober ben Sipplagen ber Rinder fo nabe aufgestellt werben, bag Die burch biefe Defen entwidelte jabe und trodene Site ben Respirations. organen nachtheilig ift, aukerdem auch burch leicht mögliches Unftreifen ber Rinder an die leicht glübend merbenben Defen Dieselben fich beschäbigen fonnen; ebenfo erzeugt bas Rieben ber Rauchleitungsröhren berartig aufgestellter gufeiserner Defen nach ben entfernt gelegenen Schornsteinrohren unzuläffigen Staub und Schmut, tann fogar Brandunglud herbeiführen, wenn die Dede bes Schulzimmers eine Bretterbede und Die Rauchleitungs= röhre berfelben zu nabe gelegt ift. Die Anwendung Diefer gugeifernen Ranonenöfen in Schulftuben wird hierdurch fortan unterfagt, weil folche in nachfter Rabe ju große, bei ihrer geringen Sobe ber Gefundheit ber Schultinder besonders nachtheilige, weil zu trodene Sine geben, ohne damit die erforderliche gleichmäßige und angemeffen verhaltende Erwärmung bes Schulraumes erreichen gu laffen, und wird gur Befeitigung ber außeisernen Ranonenöfen und ber Aufstellung zwedentsprechenberer Defen Die Frift auf 3 Monat bestimmt. Auger ber Beheizung ber Schulftuben burch Rachelofen mit auf und niebergebenben Bugen und Lufteireulation von der Schulftube aus nach bem Djenberbe wird gestattet, hierzu auch außeiserne Regulirofen mit Mantel und Bafferbeden, auch bergleichen Schüttofen von angemeffener Große zu ben zu beigenden Raumen und beziehentlich ihrer Aufstellung in zwedentsprechender Entfernung von ben Sipplagen in Unwendung ju bringen und folche in letterer Begiehung erforberlichen Falles mit einem 1 Deter boben Blechichirm zu umgeben."

Die innere Ausstattung der Schulen gestaltet sich hinsichtlich des Mobiliars und der Lehrmittel von Jahr uz ahr erfreulicher und den Ausorderungen der Wissenigenstenten Beitweitender. Ein interessantes Bild der entsigen Thätigseit, welche den betreffenden Bedürsniffen zu genügen bemüht ist, gibt ein Bericht der "Cornelia" (Bd. 30, Dest II) "Schulmobiliar auf der Pariser Weltausstellung von 1878". Der Berichterstatter sagt: "Ich übergehe mit Stillschweigen ienes alte und jett saft gänzlich verschwundene Mobiliar, jene langen, schweren Taseln, die absichtlich unbeweglich genacht waren und nur auf

Ort und Stelle ausgebeffert merben tonnten. Gine Tafel, eine Bant bies icheint in ber That eine geringfügige Sache gu fein. Und bennoch. welche Schwierigfeiten, welche miberfprechenden Unforderungen! - Die pornehmlich in Frage tommenden Buntte find: Das Borbandenfein ober ber Mangel einer Rudenlehne, Die Neigung bes Bultes ober ber Tafel, bie gu beobachtende Entfernung berfelben von ber Bant. Boren mir Dr. Liebreich von London, ber bas unwillfürliche Spiel ber Musteln, wie es bei bem Schuler in ber Ausübung feiner Functionen ftattfindet, mit äußerfter Sorgfalt ftubirt hat. In feiner auf ber Musftellung ausliegenden Abhandlung unterscheidet Dr. Liebreich brei auf einander folgende Stufen amifchen ber normalen Rorperbaltung und berjenigen ber Berfrüppelung. um mich fo auszudruden: 1) Der linke Ellbogen liegt auf ber Tafel, nabe ber Rante; ber obere Theil des Korpers breht fich baber um fich selbst nach rechts und ift mehr ober weniger nach vorn gebeugt, je nach ber Entfernung ber Bant von ber Tafel. Die rechte Sand liegt auf bem Befte, mahrend ber rechte Ellbogen gegen bie Rippen gestemmt ift. hierher bleibt ber Ropf noch ziemlich aufrecht. 2) Der Ropf neigt fich über die Tafel und fintt nach und nach berab; ber Ellbogen ichiebt fich pormarts; ber obere Theil bes Korpers ift noch mehr nach rechts herumgebreht. Die Rippen ber linten Seite stemmen gegen bie Tafelfante. 3) Das heft bes Schulers ift nach vorn geschoben, besonders bie rechte Ede besfelben, fo bag es nicht mehr parallel mit ber Tifchtante liegt. Der Ropf ift herabgefunten und gebreht foldergestalt, bag bas linte Muge nur noch einige Boll vom Papier entfernt bleibt. Die linte Wange berührt fast die Sand und rubt fogar oft auf ber Faust: Die Bruft ift wie aufgehangt an ber linten Schulter und ben Rippen Diefer Geite, welche letteren gewaltsam gegen die Tafel gebrudt find. - Bei einem mangelhaften ober fehlerhaften Mobiliar find die Rinder jeden Tag ftundenlang fpftematifch veranlaft, diefelbe verschobene Korperhaltung einzunehmen, wodurch fortwährend biefelben Dusteln angestrengt werben, die Rudenwirbelfaule ftets in bemfelben Bunkte verdreht und gebogen und sonach unbemerkter Beife mit ber Reit eine Modification ber Form und ber Lage ber Rnochen herbeigeführt wird. In ber frangofischen Section findet fich eine ausgezeichnete Abhandlung über die Hygiene scolaire von Dr. Riant. Derfelbe ftellt an ein zwedentsprechenbes Schulmobiliar folgenbe Bedingungen: Die Bant muß mit einer geraden ober boch nur febr wenig gebogenen Lehne verfeben fein, bamit ber Schuler genothigt fei, fich ftets, auch wenn Ermubung eintritt, aufrecht zu halten. Die Sohe ber Site muß ber verschiedenen Broge ber Schuler angemeffen fein. Er halt es für hinreichend, bezüglich ber Sobe ber Bante 5 Stufen gu unterfcheiben, wie bies in ben Parifer Schulen ber Fall ift, mabrend in Defterreich 9 Stufen verlangt merben. Es ift bochft vortheilhaft, Die Schuler von einander ifolirt zu feten. Falls es an Raum gebricht, jedem ein besonderes Bult und einen besonderen Git zu geben (welches Guftem in Amerita faft allgemein eingeführt zu fein icheint), fo follten boch wenigstens an ber gemeinsamen Tafel entlang abgesonderte Gite angebracht fein. Diefe Buntte find entichieben, mahrend andere noch unentichieben bleiben.

Es fei hier nur beispielsweise ermant, bag fich bie Gelehrten noch barüber ftreiten, ob bas Fugbrett in horizontaler Lage ober in einer ichiefen Cbene

angebracht fein muffe."

Enblich sei noch angeführt, daß sich die Sorge ber Rabagogen für die Gesundheit der Reinen auch auf die häusliche Thätigkeit der Kinder für die Schule zu erfreden beginnt. In "die Sausschuls bant" (Hannob. Schulztg. 1878, Rr. 17) fordert H. Arnold eine besondere Schulbant zur Anfertigung der hauslichen Aufgaben, da die Schüler an einem gewöhnlichen Tische nicht allein gestört werden, sondern auch Schaben leiden sonnen.

Erft in unferem Jahrhundert ber Auftlarung, bas gewöhnt ift, bedrobliche Erscheinungen mit ftrengfter miffenschaftlicher Grundlichfeit bis auf ibre verstedteften Entstehungsurfachen zu verfolgen und bemgemäß bie Mittel gur erfolgreichen Abmehr gu bestimmen, bat man begonnen, ber allgemeinen Boltsmohlfahrt und, als einer felbstverftandlichen Confequenz Diejes Bestrebens, ber öffentlichen Gefundheitspflege forgiante Beachtung zu ichenten. Gin Zeitalter, welches Die Peft, ben einft fo gefürchteten "fcmargen Tob", burch Energie und Bachsamteit auf einen fleinen Berbreitungsbezirt einzuschränten vermochte, fo bag bieje Beifel ber Menschheit ben Entstehungsberd gar nicht überschreiten tonnte, - ein folches Zeitalter tonnte auch ben mancherlei Mangeln und Gebrechen in ber Schulgefund beitspflege gegenüber nicht gleichgültig bleiben. Reigte fich boch, bag üble Schuleinfluffe jest biufichtlich ber phyfifchen Tüchtigfeit in verstärftem Dage begenerirend wirfen mußten, ba die Bestaltung bes modernen spcialen Lebens in ben späteren Lebensiahren burch gablreiche Einrichtungen (Fabritarbeit, Bureauthatigfeit ac.) eine gefunde, fraftige Entfaltung bes Rorperlebens ohnehin in bebenflichem Grabe be-Je mehr fich ber Menich in unferen Tagen bem Bertebr in und mit ber freien Ratur entzieht und entziehen muß, je mehr bie Thatigfeit weiter Bevolferungstreife in ben ungefunden, ftauberfüllten und tohlenfaurebelabenen Dunftfreis ber Bureau's, Comptoir's und Fabritfale gebannt wird, besto ichmereren Rachtheil leibet ber physische Menich; um fo nothwendiger ericheint aber auch eine fanitare Uebermachung ber Schulen, damit ber Entwidelung folder nachtheile menigftens bei ber Rindheit vorgebeugt und ein forperlich frifches, miberftandsfähiges Geichlecht erzogen werbe, bas bie Rraft in fich trägt, ben üblen Birfungen ber oben bezeichneten Art zu tropen. Und mit hober Befriedigung barf ber Menschenfreund gestehen, daß augenblidlich auf teinem Gebiete ber Babagogit mit größerem Gifer gearbeitet wird, als gerade auf biefem, ja bag jener Gifer mitunter allgugroß genannt werben muß. Die nachftehenden Angaben mogen die Bahrheit unferer Behauptung beweifen.

Dem Bundesrath e ift als Anlage zu bem Etat für das Reichstanzleramt eine Dentschrift über die Aufgaben und Ziele zugegangen, die
sich das Kaiferliche Gesundheitsamt gestellt hat, und über die
Bege, auf denen es dieselben zu erreichen hofft. Als Thema, welches
das Amt als hinreichend vorbereitet in nächfter Zeit seiner Bearbeitung zu
unterziehen gedentt, wird auch der Gesundheitssichut der Kinder genannt.

Eine Berfügung ber Ronigl, Regierung zu Frantfurt a. b. D. betrifft bas epidemische Auftreten ber Diphteritis und bestimmt; Rinder, welche notorisch an anstedenden Rrantheiten leiden ober beren Familien als inficirt angefeben werben muffen, find ohne Bergug vom Schulbefuch ju bispenfiren und bis gur Befeitigung ber Urfache von ber Theilnahme am öffentlichen ober gemeinsamen Unterricht fern zu halten. fo bringender Art, bag Geitens ber Polizeibehorbe bie Schliegung einer gangen Schule in Aussicht genommen werden muß, fo wird in ber Regel bem auftandigen foniglichen Sandrathsamte porgangige Angeige zu erftatten Ift jedoch bie augenblidliche Roth eine fo bringende, bag nach bem pflichtmäßigen Ermeffen ber Localpolizeibehorbe, Befahr im Berguge liegt, fo fann Die lettere unter Benachrichtigung bes Schulinspectors auch Die fofortige Schliegung ber Schulen anordnen; nur gilt biefe gunächst als eine porläufige. Die porftebenden Bestimmungen gelten auch für ben bejouders zu beachtenden Fall, daß Erfranfungen an ben Boden, Dafern, Scharlach, Diphteritis, Tophus u. f. w. in ben Familien folder Lehrer fich ereignen follten, welche ihre Bohnungen im Schulhause baben. Nach Maggabe ber gutachtlichen Meugerung bes Kreisphysitus hat bas tonigl. Sandrathsamt auch barüber zu befinden, ob und auf welche Reitbaner bie gegebenen Borichriften über ben obligatorifchen Schulbefuch nicht gur ftrengen Anwendung tommen und Schulverfäumniffe mit Rachficht behanbelt bezw. als entichuldigt angesehen und nicht zur fonft üblichen Abn-

bung gebracht werben follen.

3m Großbergogthum Seifen, beffen Beborben bem Coulmefen in allen Zweigen ein vielbethätigtes, umfichtiges Intereffe gumenben, ift neuerbings von Geiten bes Großherzogl. Minifteriums bes Inneren, Abth. für öffentliche Gefundheitspflege, aus Anlag bes epidemifchen Auftretens bes Scharlachfiebers und ber Rachen = braune folgende belehrende Beröffentlichung über Die Berbreitungsmeife biefer Rrantheiten ergangen: "Der bie Berbreitung ber genannten Geuche vermittelnbe Unftedungsftoff, Contagium, ift im Bergleich mit bemjenigen anderer fich übertragender Rrantheiten, insbesondere besjenigen ber Mafern und bes Reuchhuftens fehr fest an feinen Tragern haftend und jugleich mehr bauerhafter Art und in Diefer Begiehung bem Blatternaift nicht unahnlich. Gine Uebertragung bes Anstedungsftoffs geschieht zwar vorzugeweise im unmittelbaren Berfehr mit Erfrantten felbft, aber es wird berfelbe auch burch Zwischentrager aller Art und zwar sowohl burch Berfonen, welche bei Erfrantten ober in beren Umgebung vertehrten, als auch burch Rleidungsftude, Bettwerf und andere Begenftande, welche gum Bebrauche von Kranten bienten ober in und bei Rrantengimmern fich befanden, felbft weithin verschleppt. Bei ber ermabnten Art ber Uebertragung bes Unftedungestoffes von Scharlach und Rachenbraune und ber befonderen Befahrdung bes tindlichen Alters gibt die Schule fehr häufig Belegenheit gu einer Beiterverbreitung jener Krantheiten. Es erscheint biernach im öffentlichen Intereffe munichenswerth und nothwendig, bag bas Auftreten einer ber genannten Rrantbeiten in einer Familie, porzugsmeife in folden, in welchen schulpflichtige Rinder fich befinden, alsbald befannt merbe und baß zur Berhütung einer weiteren Berbreitung Die letteren von bem Befuche ber Schule ausgeschloffen bleiben und gwar fo lange, bis die Befahr einer Anstedung nicht mehr besteht, alfo minbestens 2 bis 3 Bochen nach ber Genefung ber betreffenden Rranten. Auger ber Berichleppung bes Scharlachfiebers und ber Rachenbraune in ben Schulen hat eine folche nachweislich wiederholt stattgehabt, daß gelegentlich der Beerdigung von an ben genannten Rrantheiten Berftorbenen in ben betreffenben Sterbehäufern Bermandte in größerer Bahl langere Beit verfehrten, mobei insbesondere auch häufig Rinder zugelaffen murden. Es find Galle befannt geworben, in welchen lediglich burch einen folden Anlag bieje Geuchen in andere bis babin völlig verschonte Gemeinden verschleppt murben, bann bort zu großer Berbreitung gelangten und zu gahlreichen Todesfällen führten. In einem größeren Ortscomplere eines oberheisischen Rreifes, deffen Bevolterung vielseitig unter einander in verwandtichaftlicher Begiehung fteht, bat die eben gerügte Gitte nachweislich babin geführt, baß Die genannten Rrantheiten ftets von Neuem wieder eingeschleppt, langer als ein Jahr hindurch andauerten und eine außerordentliche Rinderfterblichfeit veranlagten. Das Berbot ber Ausstellung von Leichen, sowie bie Anordnung ber ftillen Beerdigung beim Husbruch und bem Berrichen ber in Rebe ftebenben anftedenben Rrantbeiten muffen im Sinblid auf Die angeführten Erfahrungen und Thatfachen als burchaus nicht ausreichenbe Dagnahmen gelten und wird hier eine weiter gebende Borficht am Plate fein. Diefe lagt fich übrigens nicht burch Boligeivorschriften und 3mangsmagregeln erreichen, fondern vorzugsmeife burch Aufflarungen über bie fo vielfach faliden Unichanungen von ber Unftedungsfähigteit einzelner Rrantheiten, wie folche bei einem großen Theile ber ftabtischen und landlichen Bevölterung bestehen; Diefem Zwede gu entsprechen ift Die vorftebenbe Belehrung bestimmt." Die forgfame Beachtung Diefer Borfdriften bat bereits a nertannten Gegen gebracht, und es mare febr ju munichen, bag man allerorten mit Erlag berartiger Dagregeln porginge. (G. ferner bierüber: "Ueber bie anftedenden Rinderfrantheiten in ihrer Begiebung gur Coule." (Colef. Coulgig. 1878, Dr. 2).

"Der Schulbesuch bei Kinderfrantheiten" von Dr. H. B. Pleß, in Bb. 30, Heft II ber verdienten Cornelia erschienen, verbient in den Kreisen der Eltern ganz besondere Beachtung. Der Berfasser erkennt offen an, daß das Zusammentommen der Kinder in der Schule überhaupt bei Berbreitung von Krantheitsstoffen und von Epidemieen schon in vielen Fällen die Hauptrolle spielte. Bei manchen Affectionen wie Masern und Keuchhusten, tann schon die ausgeathmete Luft anstedend wirten, während z. B. Poden, Scharlach, parasitäre Krantheiten (Kopfgrind, Krätze z.) durch unmittelbare Berührung übertragen werden. Ein schlimmer, gar sehr zu beachtender Umstand sei die Einschlepung durch Geschwister ertrantter Kinder, also mittelbare Anstedung durch gesunde Geschwister contagiös ertrantter Kinder, in dieser History burch gesunde Scharlach, Poden, typhöse Krantheiten, seltener Diphteritis gefährlich; Scharlachgist sei noch schlimmer als Podengist, da es zähe und lange an Kleidungsstüden batte. Die Rachenbräune werde meist durch directe

Uebertragung perbreitet, binfictlich ihrer Beiterverbreitung unter ben Schulfindern feien Die milberen Erfrantungsformen fogar am gefährlichften. ba fie meift nicht besonders beachtet murben, die Rinder gur Schule burften und alfo andere Rinder ansteden fonnten. Der mehr ober weniger gefährliche Berlauf ber beimtüdischen Rrantheit bange nun aber nicht von ber Menge bes aufgenommenen Rrantheitsftoffes, fonbern bavon ab, ob bas angestedte Rind gerabe eine für bie fcmelle Entwidelung bes Rrantbeitsproceffes gunftige Disposition barbiete. Auch Augentrantbeiten murben burch Anstedung verbreitet, fo bie gefürchtete agyptische Augenentzundung und fatarrhalische Affectionen ber Augen, welch' lettere jedoch nicht immer au fürchten feien. Dan folle hinfichtlich ber Anstedungsgefahr nicht allgu fcmarg feben; am meiften und fcneuften fanden biejenigen Rrantheiten in ber Schule Berbreitung, welche mit weniger Befahr und einem furgen Rrantenlager verbunden feien, Die gefährlicheren feien in geringerem Dage auf die Schule gurudguführen. 2118 Schutmagregeln werden angeführt: 1) Schliegung ber Schule, ebe bie Befahr zu groß wird; 2) Ausschluß erfrantter Rinder und ihrer Geschwifter vom Schulbesuch; 3) vernünftige Unterftutung nach biefer Richtung bin burch bie Eltern; 4) forgfame Beachtung ber erften RrantheitBerscheinungen; 5) genaue Renntnig ber Symptome ber einzelnen Rindertrantheiten; 6) Reinlichfeit am Rorper und in ber Umgebung bes Rindes.

In Band 31, heft I berselben Zeitschrift spricht hofrath Dr. Krug in Chemnit über "Die Gesahren bes Küssens"; er weist an Beispielen nach, daß die Uebertragung von Contagien der schrecklichsten Krantheitsformen (Diphteritis, Phamie, Sphilis) dem Kusse zugchreiben seien. Im Anschlich an die wirflich entsetzlichen Thatsachen, welche mitgetheilt werden, ruft der geehrte Bersassen mit seinen Berussegenossen: Küsset die Kleinen nicht! Wie lange wird aber in solchen Dingen die Bernunft noch gegen die Unvernunft zu tämpfen haben?

Die Impffrage, Gegenstand fo vielen Mergers für manches beforgte Elternberg, wirbelt immer noch heftigen Staub auf. Go berichtet ein Artifel ber Sannov. Schulztg. (1878, Dr. 19) einen Fall von Uebertragung ber Spehilis burch Revaccination 12 jahriger Mabchen in Lebus und ertlart fich energifch gegen ben Impfamang. Anders Dr. Daumann in feinem lehrreichen Buche "Bur Impffrage". Das von ben Sombopathen als Erfat ber Impfung verordnete Baccinin verwirft er ganglich. Die Impfgegner unter ben Allopathen bingegen fonnten nach feinen Ausführungen meift teine Erfahrung gur Begrundung ihrer Feindschaft aufweisen. Sobann werben bie einzelnen Ginwurfe gegen bas Impfen besprochen: "Die Impfgegner fagen: 1) Die Impfung ichut nicht gegen Menschenpoden; Diefe Behauptung ift nur theilmeife mahr, und ich stimme ihr nur insofern bei, daß ich jugebe: die Impfung schütt nicht Jeben lebenslänglich, aber auch die Boden überftanden haben, ichutt nicht Jeben lebenslänglich. 2) Die Menfchen maren ftarter, welche bie Boden überftanben, bas ift falich, Schmächlinge überftanben fie beffer. 3) Die Scropheln find ein Broduct ber Impfung. Scropheln gab es por Erfindung der Impfung wie jest; wenn die Babl ber Scrophelfranten

jest größer ift, fo ift bas eine Folge bes Busammenlebens von mehr Menichen und unzwedmäßiger Nahrung, namentlich ber viele Kartoffelgenuß ber Rinder. 4) Es tonnen andere Rrantheiten in dem geimpften Individuum auftreten, theils durch Gifte, welche mit eingeimpft merben g. B. bas Bift ber Sphilis; theils folche, die in ber Berletung ihren Grund Bu fuchen haben, wie Geschwüre, Drufenanschwellungen und hierin find bie Impfgegner groß. Wenn allerbings auf robe Beife geimpft wird, bann tonnen Rofe, Bindegewebsvereiterung, partieller Brand entfteben. Diefes Berfahren ift aber nicht mehr Impfen, fonbern Impfichinderei. Wenn man aber ein Tropfchen flare, blutfreie Lymphe auf Die Spite ber langette nimmt, Diefe ichief unter Die Dberhaut einführt und fie etwas ummendend gurudzieht, fo hat das Rind das Befuhl, als ob es eine Kliege flicht (ich babe mich oft geinipft) und nur ein rothes Bunktchen bezeichnet die Impfftelle. Golche Impfftellen werden nicht entzündet, wie ich in vielen taufend Fällen erfahren. Das zwedmäßigste Lebensalter, in welchem die Rinder zu impfen find, ift die Zeit zwischen ber 6. und 20. Boche, in welcher Zeit die Rinder burch Bahnen noch nicht beläftigt find. Sie überfteben in Diesem Alter bas Impfen am beften, geberben fich beim Impfen noch nicht fo unbandig, werden meift noch von ber Mutter genahrt und traten fich die Boden nicht auf. Je alter fie find, um fo beftiger ift die Reaction. Es ift betannt, daß geimpfte Erwachsene mehr gu leiben haben an Anschwellung ber Arme und Achselbrüsen, als Rinder. Bas die Bahl ber Boden anlangt, fo genugen nach meinem Dafurhalten 3 auf jedem Arme".

In ber Jahresperfammlung bes beutichen Bereines für öffentliche Befundheitspflege referirte Courector Dr. Alexi-Rolmar über die "Bahl der Schulftunden und beren Bertheilung auf die Tageszeiten". Er fnupfte an die fruber angenommenen Thefen an "1) daß die Grundfate des heutigen Unterrichtsmefens auf die Befundheit des heranwachsenden Beschlechtes badurch nachtheilig mirten, daß bas findliche Bebirn gut ftart angeftrengt und die Dustels thätigfeit gurudgehalten wird und 2) daß die Möglichfeit der Durchführung entsprechender Reformen auch bom ichulmannischen Standpunkt aus gu ermagen fei." Einverstanden damit führte Referent aus, daß die jest in ben Schulen erzielten Ergebniffe nach teiner Seite bin befriedigten. Die Schule von heute erziehe ftatt beller Ropfe und fefter Charaftere nur mittelmäßige Durchschnittsmenschen. 3mar habe die Schule Die Aufgabe, eine gewiffe Summe von Renntniffen zu vermitteln, Sauptfache fei jedoch bie barmonifche Ausbildung aller Beiftestrafte; nicht auf die Menge ber Renntniffe, fondern auf das geiftige Ronnen tomme es an. Referent balt Die heutige beutsche Elementarschule noch für bas Beste unter unseren pabagogifchen Unftalten; fie bilbe noch ein Bollmert gegen die Sopercultur. Die Rindergarten leifteten oft nur ber Faulbeit Borfcub, ftatt bes Rindlichen werde in ihnen oft nur das Rindische getrieben und das "Spielend Lernen" fei ein Widerspruch in fich felbft. Auch der Rugen der Fortbilbungsichule fei fraglich; man hatte fie nicht obligatorifch machen, vielniehr im Gemerbegesete gemiffe Bortheile für die Besucher ber Fortbilbungsschule festleten sollen; man burfe ben staatlichen Schulzwang nicht zu weit ausbehnen.

Ru ben peinlichften Berhandlungen in ber letten Geffion bes preußischen Abgeordnetenhaufes gebort wohl die beim Cultusetat ftattgehabte über Die angebliche Ueberburbung ber Schuler an hoberen Lebranftalten mit bauslichen Arbeiten. Gymnafialbirector 2B. Schwart aus Pofen gibt in einer Besprechung biefer Angelegenheit (Allg. Schulgtg. 1878. Dr. 10) vollständig bie vielfache Berechtigung zu berartigen Rlagen qu, ja er glaubt, bag nicht blos Gomnafien und Realschulen, fondern auch höhere Töchterschulen mannigfach dazu Beranlaffung geben; er verkennt auch nicht, daß bei Erörterung ber Sache manche gute Bebanten in erfreulicher Beife zu Tage traten, aber ber Irrthum bestand eben barin, bag es nicht genügte, bas Monitum als Ausbrud vielfeitiger Erfahrung im Bublifum gur Renntnig ber Beborben gebracht und auf Abhilfe gebrungen zu haben, fondern bag eine gesetgebende Rorperschaft überhaupt in einer Cache in eine langere Debatte eintrat, welche burch bie Befetgebung gar nicht zu lofen ift, fondern nur bas lette Refultat einer guten Bermaltung, eines eingebenden Regiments in den betreffenden Rreifen fein "Es tommen überdies fo viele Factoren babei gur Gprache, bag Die Cache nicht wie ein Exempel, fondern nur immer annahernd wird gelöft werden fonnen. Geben wir von individuellen Buftanden ab und faffen bas ins Muge, mas allgemeinerer Art ift und fpeciell Die Schule angeht, fo tonnen wir, trot ber anerkannten Tuchtigfeit bes höheren Lehrftandes in Breugen, benfelben von mancher Schuld in Diefer Sinficht nicht freisprechen, Die oft fogar gerade aus Diefer Tüchtigfeit, aus ber großen Liebe für bie fpecielle Biffenschaft entspringt. Die Schüler werden g. B. fofort leicht überburdet, sobald nur ein paar, ja, nur ein Lehrer fein Fach einseitig urgirt, ber Philolog feine Schuler gu Philologen, ber Dathematifer zu Mathematifern ausbilden niochte, und beide nicht bedenten, baß fie nur einen, wenn auch noch fo bedeutsamen Theil in dem Organismus ber Schule reprafentiren. Bo die einheitliche, ausgleichende Leitung in ber Schule fehlt, ichleicht fich leicht fofort Ueberburdung ein. Gbenfo, wo in der Methodit nicht in gleicher Beise die Form berricht, welche in jeber öffentlichen Schule berrichen muß, daß nämlich in gleicher Weife auf Die Daffe wie auf bas Individuum eingewirft werde, wo ber Lehrer nach ben geiftig begabteren Schulern fich richtet und mit biefen arbeitet, ja überhaupt nur arbeiten möchte. Es muß immer und immer wieber an jeder Anstalt darauf gedrungen werden: 1) daß eine eingehende Bertheilung und Begrengung ber Benfen nach ben einzelnen Altersftufen ftattfinde. Mit bem Stundenplan muß jedes Gemefter für jede Claffe ein Arbeitsplan nach ber Zeit firirt werben. Gin zweiter Buntt ift, bag bas Berftanbnik von allem zu Erlernenden in ben Stunden erworben, baf Fefthalten ber Benfen auch in ben Stunden erzielt werden muffe und nicht in maffenhaften Repetitionen erft am Schluffe ber Gemefter auf bas Saus geworfen werden burfe. Dagu muß 3) tommen, daß ber betreffenbe Director für einheitliche Behandlung Diefer Cachen forge und ihre Ausführung 3. B. burch Revision ber Claffenbucher, in benen bie Arbeiten

zu neiten, überwache dem Ueberwuchern iogen, freiwilliger wie Strafarbeiten, dem Dittatknunmeien, übermäßigen Forderungen in Betreff der jogen. Bervillectüre z. entgegenträte. Gilt Obiges mehr von den unteren und mittleren Classen, jo entsteht in den odersten Classen leicht Ueberbürdung derech die Sorge für das Eramen, namentlich wenn 1) in Seichichte und Mathematik nicht von El. II an ichon Alles gehörig organisitrt und vorbereitet und in der Classe selbst durch Arpetitionen sestgehalten wird, soms dern der Abiturient Alles (!) für sich (!) repetiten soll und 2) wenn der Erzeig einzelner Lehrer die Ansorderungen über das gesepliche Maß hinansichraubt. Daß in dieser Hinfurderungen über das gesepliche Maß hinansichraubt. Daß in dieser Hinfurd die heterogene und sernstehende Controle der wissenschaftlichen Prüfungskommissionen, namentlich wo der betreffende Brovinzialschultath nicht zugleich ihr Präses ist, ost nachtheilig wirft, indem sie die Berhälmisse überreizt, ist schon ost genug hervorgeboben worden."

Ueber Beseitigung bes Nachmittagsunterrichts stehen sich die Ansichten noch immer auserordentlich schroft gegenüber. Aus Biesbaden ging eine Eingabe der Einwohner an die Regierung in Rassel ab, in welcher um Abichassung des Nachmittagsunterrichts gebeten wurde. In Folge derfelben hat die Regierung die Directoren der dortigen Lehrankalten veranlaßt, durch die Schüler solgende schriftliche Ansragen an deren Eltern reip. Bornnünder gelangen zu lassen: 1) Wünschen Sie gänzliche Abichassung des Nachmittagsunterrichts — wodei freilich der sachtlative Unterricht bliebe? 2: Wünschen Sie eine Beschräntung des Nachmittagsunterrichts insoweit, als auf jeden Morgen 5 Unterrichtsstunden gelegt, die übrigen auf einen oder zwei Nachmittage vertheilt werden?

3) Bunichen Gie Beibehaltung ber feitherigen Ginrichtung?

Eine ahnliche Frage behandelte ber Anhaltische Lehrerverein auf feiner Sauptversammlung. hennig. Etrinum sprach, "über Ganztags und halbtagsichulen". Er halt die Ganztagsichulen nicht für geeignet, ben Kindern eine größere Gunme von Renntniffen zu geben. Die Ganztagsichule sei zu viel auf sogen, ftille Beschäftigung angewiesen, erichwere die handhabung der Disciplin. Auch überburbe sie den Lehrer und gefahrbe besten Gesundheit und greife in vielen Fällen zu tief in bas Familienleben ein, ba sie die von ausmarts tommenden Kinder verhindere, an der Mittagsmahlzeit in

ber Familie theilgunehmen.

Ein Comité für Ferien-Colonien tranklicher Kinder, welches sich erst fürzlich in Frankurt a. M. confituirte, hatte das erfreuliche Resultat, daß 96 solcher Kinder in Folge der auf den Aufruf eingegangenen Beiträge unter entsprechender Begleitung für die Ferienzeit in die geiunde Gebirgsluft des Odenwaldes und Bogelsberges abreisen konnten. Diese Bohlthat ift solchen armen Kleinen durch Kinderfreunde auch an anderen Orten zu Theil geworden. Noge das Beitpiel Frankfurts zahlreiche Nachfolge ins Leben rufen! Die blaffen Gesichthen der Kinder aus den engen Etragen großer Städte bitten wahrhaftig beweglich genug, auch ohne bie ausgesprochene Bitte.

In Dresben murbe am 3. Dai bas auf ber Chemniperftrage in

ber Altstadt gelegene neue Kinderhospital eröffnet. Das Gebäude ist mit allem Comfort errichtet und ausgestattet und entspricht in Bezug auf Ausstattung, Bentilation u. s. w. den höchsten Forderungen der Reuzeit. Die für anstedende Kranke bestimmten Räume sind vollständig von denen sir Richtaustedende getrennt, für letztere im ersten Stod 30 Betten aufgestellt. Im Ganzen gibt es dis jest im Hospital 60 Betten, davon sind 23 Freibetten; außerdem tostet es für Undemittelte pro Tag 50 Pf., sir Bemittelte 1 M. 50 Pf., ein sparates Krankenzimmer 5 M. Die freiwilligen Beiträge zur Erbauung dieses Hospitals betrugen 173,487 M. Auch anderwärts sind ähnliche nachahmenswerthe Einrichtungen gettossen worden.

Die Preffe hat den besprochenen Fragen, wie oben bereits mehrsach gezeigt wurde, cleichfalls große Aufmertsamteit zugewendet. Wir muffen uns jedoch darauf beschränken, die wichtigsten der einschlägigen Artifel im

Muszuge mieberzugeben.

Dr. med. Reiter aus Deppendorf hat in ber Banerifchen Lehrerzeitung (1878, Rr. 24) "Die überhandnehmende Rurgfichtigteit unter ber beutschen Jugend, beren Bebeutung, Urfachen und Berhütung" befprochen. Beranlagt fab er fich bagu burch Band VI, Dr. 7-9 bes "Correspondengblattes bes nieberrheinischen Bereins für öffentliche Befundheitspflege", worin Dr. med. Colsmann aus Barmen Diefelbe Angelegenheit eingebend erorterte. Die Bunahme ber Rurgfichtigfeit unter ber beutichen Jugend wird als erschredend bezeichnet; fie muß als eine Folge bes vertehrten Bilbungsganges angefeben werben, wie er fich burch üble Bewohnheiten und ungunftige Berhaltniffe in Lebensweise und Schule berausgebildet bat. Die Saupturfache liegt in bem ungewöhnlich laugen ober ungunftig ausgeübten Gehnatt mabrend bes Lefens und Schreibens. Deftere Abwechselung zwischen Arbeit und Rube ift beshalb bringend nothig. Bei ju langem Gipen ermubet bas Rind und fitt bann mit gefrummtem Ruden, modurch die Augen bem Bapier gu febr genähert werben. Durch die gebeugte Saltung wird aber ein ichablicher Drud auf die Organe des Halfes, der Brust und des Unterleibes ausgeübt, der Blutumlauf gestört und so Blutanhäufung im Gehirn und in den Augen peranlakt. Alle biefe Uebelftande merben vermieden, menn die Beichaftigung por Eintritt ber ichablichen Ermubung gewechselt wird; Behen, Stehen, Laufen, Springen und Spielen find beshalb (eine Biertelftunde lang nach jeder Unterrichtsftunde) bestens zu empfehlen, weil fie größere geistige Frifche bei Lehrern und Schulern hervorrufen und gunftig auf Die forperliche Erziehung einwirfen murben. (G. ferner Lehrerbote 1878, Dr. 50).

Dr. Kohn, Breslau, verseubet über die "Berwechselung von Kurzsiichtig keit und Sehich wäche" im preußischen Abgeordnetenhause solgende Berichtigung: Das Capitel von der "lteberaustrengung ber Schulkinder" wurde unter allseitiger und wiederholter Zustimmung befanntlich von Dr. Miquel im preußischen Abgeordnetenhause dei Gelegensheit der Berathung des Cultusetat (den 28. Kovbr. 1877) zur Sprache gebracht. Seine Klagen wurden lebhaft unterstützt von Dr. Berger,

Schmidt (Stettin) und Dr. Lucius. Der Abgeordnete Schmidt meinte, eine Enquête in den höheren Schulen würde zeigen, daß von Tertia an 20 Procent der Schüler ein schwaches Augenlicht haben, und man muffe augeben, daß eine Ueberladung mit häuslichen Arbeiten auch eine Berranlassung dafür seine Iberladung mit häuslichen Arbeiten auch eine Berranlassing der Kurzssichtigkeit ein steigender sei im Berhältniß zu der Procentigt der Kurzssichtigkeit ein steigender sei im Berhältniß zu der Höhe der Schule und zu dem Lebensaster und rieth der Unterrichtsverwaltung ihre Ausmerksankeit mehr nach der materiellen, physischen Seite der Schulpslege zu senten, als nach einer Steigerung der Unsprüche betreffs

ber gunftigen Leiftungen ber Goule.

Unter 650 Augen in dem Domgymnassum zu Magdeburg fand Dr. Niemann turzsichtig in VI. 23 Proc., in V. 29 Proc., in IV. 39 Proc., in III. 63 Proc. in III. 63 Proc., in IV. 39 Proc., in IV. 42 Proc., in IV. 42 Proc., in IV. 42 Proc., in III. 47 Proc., in II. 56 Proc. und in I. 70 Procent. — Diese Zunahme der Myopen wird man nicht nur erheblich, sondern geradezu erschrechen nennen müssen. Das Dr. Niemann jedoch die Sehschärfe nicht stetig in den oberen Classen verringert sand, stimmt wiederum vollkommen mit den Ersahrungen aller früheren Beodachter. Darum handelt es sich aber auch dei der Schule entstehen und daß auß den schwachen Grade auf der Schule entstehen und daß auß den schwachen auf der Schule sich die mittleren entwideln. Erst im späteren Leben werden sie zu starten Graden und da leidet damn die Sebstäckärfe.

Aus ben hygienischen Borlefungen bes Brof. Dr. Nowot in Gottingen bringt bie Hannov. Schulzeitung (1878, Dr. 13) einen inter-

effanten Bericht über "Luftfeuchtigfeit".

In den früheren Jahrgängen des "Rad. Jahresberichts" hat bereits mit großer Genugthuung constatirt werden können, daß sich der Bohleth ätig keitsfinn des Publikums der Schule und Lehrerschaft in erfreulichster Weise zuwendet, daß die Höbe der Legate und Vermächtnisse, welche von eblen Menschenfreunden gestiftet wurden, bereits eine recht ansehnliche genannt werden kann. Die Fürsorge für das Bohl der Jugend, der Schule und des Lehrerstandes wächst, dasur sind solche Thatsachen redende Beweise. Wir werden auch an anderen Orten Gelegenheit haben, rühmend auf derartige Züge warmen Bohlwollens hinzuweisen; für jett sei nur der nachstehenden besonders bervorragenden Acte gedacht:

In einer Situng ber Stadtverordneten zu Dichersleben murde beschiossen, bas von dem verstorkenen Lehrer Behneper ber Stadt testamentarisch überwiesene Capital, welches zum Besten der 6 Lehrer der Bürgermädhenschule bestimmt ift, unter dem Namen "Lehrer Behnever'iche Stiftung" als Theil des Communalvermögens zu verwalten und den betreffenden 6 Lehrern demnächst die Zinsen (je circa 300 M. jährlich) aus

ber Rämmereitaffe auszugablen.

In Merfeburg haben die städtischen Behörden ben Beschluß gesatt, bem Bestalozziverein der Provinz Sachsen einen jährlichen Beitrag von 30 DR. ju gablen. Dem eben genannten Pestalozziverein der Provinz Sachsen ist von einem ehemaligen höheren Steuerbeamten, dem Rath Plennitz († in Bad Berka in Thüringen) aus Magdeburg, ein bedeutendes Legat vermacht worden, nämlich 240,000 M. daar und ein Haus in Magdeburg, zusammen über 300,000 Mark.

Die Erben bes verstorbenen Berlegers ber "Gartenlaube" haben ber Baterstadt besselben, Langensalza, eine Stiftung von 9000 Mart überwiesen, von beren Zinsen jährlich ber dritte Theil an 10 durch Fleiß und Berhalten bessen würdige Zöglinge ber dortigen Fortbildungsschule, die anderen zwei Drittel an bedürftige Kamilien vertheilt werben sollen.

Der Erbauer der Gasanstalt in Fürstenwalde, Namens Dornbusch, hat der Stadt ein Legat von 120,000 Mark vermacht. Bon den Zinsen dieses Capitals sollen nach dem Ableben der Wittwe und Wirthschafterin die niedrigst besolbeten Lehrer und Lehrerinnen der Stadt unterstützt werden und zwar so, daß die geringste jährliche Unterstützung für einen Lehrer 300, für eine Lehrerin 150 Mark beträgt.

Die Kaiferin hat bem Bereine beutscher Lehrerinnen in London burch bie Botichaft baselbft ein Geschent von 8000 Mart überweifen laffen.

Ueber die Höhe der Leiftungen für die Bollsschule und über deren Aufbringung sind nachstehende amtliche Berfügungen, Aeußerungen und Beftimmungen von Interesse:

Im Konigreich Preugen ift burch Ministerialerlag, ben Bemeindebeitrag zur Unterhaltung einer öffentlichen judifchen Schule betreffend, (vom 29. Januar 1873) bestimmt worden: Das Berlangen ber jubifchen Bemeinde, die Sohe der vorermähnten Beihilfe lediglich nach dem Berhältnig ihrer communalen Besteuerung gu ben Unterhaltungstoften bes ftabtischen Schulmejens zu berechnen, ift ebenfo einseitig und beshalb nicht gerechtfertigt, wie bas Berlangen ber Stadt, welches babin geht, Diefe ihre Berpflichtung nur nach Maggabe ber ihrem Communalschulwesen burch bas Besteben ber jubifden Schule ermachsenden Erleichterung zu bemeffen. Es tann baber auch von bem ber erften biefer beiden Alternativen entfprechenden Antrage ber fonigl. Regierung, Die städtische Beihilfe auf jahrlich - Thir, pro 1865-1869 und auf - Thir, pro 1870-1874 festaufeten, nicht stattgegeben werben. Die Absicht ber Dr. 3 bes § 67 bes Gejeges vom 23. Juli 1847 geht vielmehr babin, ben ftabtifchen Beitrag gur Unterhaltung jubifcher öffentlicher Schulen unter Berudfichtigung ber gefammten in Betracht fommenben Berhaltniffe auf ein billiges Dag gurudguführen. 218 mefentliche Factoren in Diefer Begiehung bienen, ber Unmeisung des Befetes entsprechend, junachft beibe Gingangs ermähnte Arten ber Berechnung neben einander. Das Medium ans benfelben mirb. ohne allein maggebend zu fein, eine zwedmäßige Unterlage bieten, unt unter Bermeibung von Sarten nach ber einen ober ber anderen Geite ben von ber Stadt D. gur Erhaltung ber judifchen öffentlichen Schule bafelbit zu leiftenden Beitrag ben Umftanden entsprechend festjeten zu fonnen.

Der Etat des preußisch en Cultusministeriums 1878/79 beträgt (bie Ausgaben für das Ministerium speciell und die Consisterien

von hannover find nicht mit einbegriffen):

1) Damenta Of. Caston.	
A) Dauernde Ausgaben:	
1. Provinzialschulcollegien, a) Besoldungen 301,905 M.,	
b) Wohnungsgeldzuschüffe 43,020 M., c) andere	
perfönliche Ausgaben 22,510 M., d) fachliche Aus-	
gaben 87,790 M. Sa. 455,22	5 M.
2. Brüfungscommissionen	6
3. Universitäten 5,429,75	3 "
4. Cymnafien und Realschulen 4,553,83	
5. Bolfsichulwesen: a) Seminare 4,111,876 M., b) Brä-	0 11
parandenanstalten 362,933 M., c) Dispositionsfonds	
für Gem und Brap Wohnungen 234,061 M.,	
d) Befoldungen und Alterszulagen 12,071,548 M.,	
e) Errichtungen von neuen Schulftellen 102,521 Dt.,	
f) Emeritenzuschuß 300,000 M., g) Schulaufsicht	
1.177,020 M., h) Dispositionsfonds für Elementar-	
unterricht 186,000 M., i) Turnen 70,440 M.,	
	_
k) Nothanstalten 279,136 M. Sa. 18,895,53	5 "
6. Kunst und Wissenschaft 2,564,98	6 "
7. Cultus und Unterricht gemeinsam 2,450,89	8 "
8. Allgemeine Fouds	7 "
Sa. der dauernden Ausgaben: 34,555,94	

B) Ginmalige Musgaben :

Bauten zu Universitätszweden 5,204,164 M., 2. Bauten für höhere Lehranstatten 1,873,107 M., 3. Bauten für Seminarzwede 2,070,666 M., 4. Bauten für Kunst und wissenschaftliche Zwede 2,125,500 M.

Sa.: 11,273,437

Befammtausgaben: 45,829,382 DR.

Die bayerische Kammer strich, trot der erhöhten Frequenz der Seminarien, an der von der Regierung für die Seminarien als nothswendig verlangten Summe 31,937 W. und von den Unterstützungen an dürftige Schulpräparanden 30,146 W., somit an den Boltsbildungsanstellten zusammen 62,083 W. Die Ansangsgehalte der Präparandenslehrer wurden sedoch auf dringende Berwendung der Boltsbildungsfreunde ichtießlich von 600 st. auf 700 st. erhöht. Dagegen wurden die wohl begründeten Forderungen der Regierung für Turnzwede und die Schuldotation für den sehr armen Kreis Oberstanken nur mit Abzug von 25,740 W. verwilligt, wiewohl der Lehrermangel in Oberstanken als ein wahrer Nothstand anerkannt worden war.

Gymnafien, Progymnafien, Pabagogien 288,138	M.
Böhere Bürgerichulen und Realgymnafien 162,918	,,
Buiduffe an Mittelschulen für die weibl. Jugend 20,000	
Gewerbeschulen 64,394	
Lehrerbildungsanstalten	"
	'n
Boltsichulen	"
Tanbstummenanstalt, Blindenanstalt	"
Baugewerkeschule	
Die außerordentlichen Musgaben find meift burch Reubauten	und
bauliche herstellungen veranlagt. Es follen verwendet werden:	
Für die Hochschulen	D?.
Erweiterungen ber Dienstgebäude bes Oberschulraths 52,100	
Bauherstellung am Symnafial-Gebaude ju Rarlsrube 5,100	,,
Erbauung von Turnhallen	"
Bur Musbildung von Lehrerinnen fur ben Boltsichul-	"
unterricht	
Buschuß für bas Pro- und Realgynnasium in Lahr . 2,000	**
	"
Für Errichtung einer Baugewerfeschule 12,000	
Aus triftigen Grunden wird in Unhalt die Summe von 15,000	Wt.,
welche in letter Zeit alljährlich auf die Errichtung neuer Lehrerstellen	per=

welche in letter Zeit aljährlich auf die Errichtung neuer Lehrerstellen verwendet wurde, auch für die nächsten Jahre noch weiter beausprucht. Es wird ferner nachgewiesen, daß in den nächsten 5 Jahren im Durchschitte jährlich 277,569 M. für Bauten im Bereiche des Bollsschulwesens aufzuwenden sein dürften, wenn die angestredte Reorganisation überhaupt

möglich merben foll.

b) Corge für bas Innere.

In dem Abschnitt über Organisation, Aufsicht zc. ber beutschen Boltsichule haben wir bereits gezeigt, daß die Ansprüche an die genannte Anftalt febr perschiedenartiger natur find und bag religible, fociale und politische Barteien Ginflug auf Diefelbe gu erlangen fuchen, um ihren Unfichten baburch größere Berbreitung zu verschaffen, bag auch bie Bertreter ber verschiedenen Biffenschaften, namentlich fo weit die letteren mit bem prattifchen Leben in Contact fleben, gleichfalls berechtigte Unfprüche auf Berudfichtigung ber Elemente jedes Wiffensfaches, erheben, das unmittelbare Bebeutung für bie realen Lebensverhaltniffe bat. All' biefe fo nachbrudlich vorgebrachten, fich baufig fo ichroff widerfprechenden und boch fo gewichtigen Forderungen, welche nicht felten mit bitteren Rlagen über Die ungenügenden prattifchen Resultate ber Schulerziehung vertnüpft sind, forbern sorgsame Prüfung. Die Lehrerschaft läßt es, wie Breffe und Bersammlungsberichte beweisen, baran nicht fehlen und ist gunächst bemuht, ben Zwedbegriff ber Boltsschule ficher und flar ju bestimmen. "Die Boltsichule - Erziehungsanstalt" lautet bie Aufgabe, welche die neuere Babagogit ber praftifchen Arbeit zur Bermirflichung geftellt hat. In ber Milgem. beutichen Lehrerzeitung (1878, Dr. 4) findet fich eine Arbeit über biefen Begenstand, welche Die Begrundung eines gefunden religiöfen und materiellen Ginnes und die Bemöhnung an ein biefer Beifte richtung entsprechendes leben als Riel ber Schulerziehung festfest. Gine Abhandlung des "Lehrerboten" bestimmt als Aufgabe ber erziehenden Schule, bas Bildungsbedurfnig in ben Schülern jum ftetigen Fortbilbungstriebe ju fteigern und ihnen ju perfonlicher Freiheit und Gelbstftandigfeit in Ausübung ihrer Bflichten und Rechte zu verhelfen. Undere Arbeiten geben mehr in bas Specielle, fo unterzieht man namentlich bie Unterrichtsthätigfeit ber Boltsichule baufig eingehender Brufung. "Belche Reformen find nothwendig. um bie Bolfsichule leiftungsfähiger gu machen?" fragt bie " Freie beutiche Schulzeitung" (1878, Rr. 16). Gie antwortet: "Es ift richtig, bag auf ben Bebieten ber pabagogifchen Wiffenichaften, besonders auf dem der Methodit, seit Bestaloggi viel, recht viel geschehen ift; es ift richtig, bag bie letten Jahrzehnte Rindergarten und Fortbilbungsfcule als Sulfsinstitute ber Boltsichule geboren haben; - aber Reformen, wie fie ber lette und ungeheure Culturfortschritt verlangt, find biefe Berfuche ber Sulfsinstitute nicht zu nennen. Bon ben Rindergarten in ihrer beutigen Einrichtung durfte ichwerlich gefagt werden fonnen, daß fie eine merkliche Entlastung ber Boltsichule erzielen. Außerdem treten fie ja erft fehr sporadisch auf. Bon der Fortbildungsschule tann jedoch der nur gute Früchte erwarten, bem es nicht vergonnt ift, Die ungabligen, fast umübermindlichen Schwierigfeiten tennen gu lernen, mit benen Diefes Inftitut gu tampfen hat und die gute Erfolge febr illuforisch erscheinen laffen muffen. Geben mir uns die Lebr- und Stundenplane ber Schulen por 50 Nabren und ber heutigen an, fo durften wir einen mefentlichen Unterschied faum bemerten, und boch mußte er ba fein, ba einmal die politisch gefellschaftlichen, fodann aber die gewerblichen und endlich fogar die religios fittlichen Berhaltniffe gang andere geworden find. Die Bolfsichule bat fich bis jest gesträubt, mehr Unterrichtsftoff angunehmen und gwar in dem flaren Bewußtsein, bag fie in ihrer jegigen Bestalt nicht im Stande ift, mehr Stoff als bis jest mit Erfolg bewältigen zu tonnen. Will die Boltsichule bas, was fie fein will, gang fein, nämlich Borbereitungsanftalt für's prattifche Leben, fo muß fie ichlennigft befähigt werben, biefe Begenftanbe bes menschlichen Wiffens wenigstens fo weit zu Lehrobjecten zu machen, bag es bem benfenben Manne möglich wirb, fich in benfelben fortzubringen, gu vervolltommnen. Dag bie Schulgeit um ein volles Jahr verfürgt, unfere Schule alfo gegen die por 40 bis 50 Jahren im Rachtheil ift, will ich nur anführen. Der Lehrer ift die Geele ber Schule. 3hm muß geistige und leibliche Armuth fremb fein, wenn er erreichen foll, mas in 8 Jahren wirklich zu erreichen ift. Die Schule ift ein Rind ber Rommune. Ift in ben letten 50 Jahren Die Liebe ihrer Eltern auch nur um 1 Brocent gewachsen? Beber die außere, noch die innere Einrichtung ber Schule tonnen uns dieje Frage bejahen, und will mich's bedunten, als wenn die Eltern heute weniger Liebe zu ihren Rindern an den Tag legten, als damals, was zum großen Theile feine Erklärung in bem ungleich ichwerer ju führenden Rampfe um's Dafein findet. Belches find nun die Reformen, welche die Volksichule befähigen, die ihr überwiesenen Kinder für's Leben zu erziehen? 1) Gine zeitgemäße Lehrerbildung. Der Bolts-

foullebrer foll nicht blos im Stande fein, alle Bortommniffe auf ben verichiedenften Bebieten bes prattifchen Lebens zu verfteben und zu beurtheilen, fondern fie auch feinen Gemeindemitgliedern gu erflaren. Er foll befähigt werben, Licht und Leben zu geben und in hochgehenden politischen Reiten ben falichen Bolfsbegludern ben Boben unter ben Rugen fortzuziehen. Er foll ein mahrer Pionier ber Cultur und Biffenschaft merben. 2) Schaffe man ein Dotationsgeset, bas jedem Lehrer eine zeitgemäße Befoldung 3) Man ichaffe einen freien, charaftervollen Lehrerftand und beseitige refp. vereinfache ben besonders bei uns Lehrern fehr ausgebilbeten Beauffichtigungsapparat. Wie auf allen Gebieten Die freie Bemegung nothwendig ift, fo mohl auch auf bem ber Boltsichule. Frommelei und Gervilismus, Brodueid und Scheelfucht burfen in unserem Stande feine Nahrung finden. Bei uns und an uns nuß Alles echt und mahr fein ; benn nur Charaftere fonnen Charaftere bilben. Bang zu verwerfen find folche Schulinspectoren, die entweder gar nicht inspiciren ober in den meiften ihrer Anordnungen padagogifche Unwiffenheit offenbaren. Muslich tonnen ber Boltsichule nur Inspectoren fein, Die in einer eingehenden Brufung ihre Qualification zu Diefem wichtigen Amte nachgewiesen haben. macht's nicht ber Stand, es thut's auch bie Bilbung nicht allein; binreichende Cachtenntniffe muffen auch dabei fein. 4) Dan ichaffe einen anständigen Benfionsmodus. 5) Moge ber Boltsichule Die Liebe ihrer Eltern wiedergegeben werben. Reine Laft, fondern eine Luft foll ber Bemeinde die Bermaltung ihrer Schulen fein. Dann wird die Boltsichule erhalten, mas ihr zu ihrem Bedeiben gebort, die Gulfe und Unterftugung des Baufes. Um die Bolfsichule leiftungsfähiger gu machen, halte ich für nöthig, nicht fo viel neben einander zu treiben, fondern ben aufgenommenen Gegenstand erft zu einem bestimmten Abschluß zu bringen. Die Beit ber Schulpflichtigfeit ift gu furg, wenn auch nicht fur alle, fo boch für ben größten Procentfat ber Schuler. Es muß alfo ein Entlaffungsmobus geschaffen merben. Rur ber in einer öffentlichen Brufung geführte Rachweis, bag bas Rind bie ibm in feiner fünftigen Stellung nothmenbigen Renutniffe und Fertigfeiten befitt, entlaffe basfelbe aus ber Schulpflichtigfeit. Durch diefe Reform murbe allerdings die jetige Fortbildungsichnle überflüssig merben. Daß bas Berfcwinden berfelben aber teinen Berluft bebeutet, bezeugen augenscheinlich bie wenige Luft und geringen Leiftungen ber Fortbilbungsichüler, jum anderen aber Die oft noch geringere Luft und Liebe ber Lehrer Diefes Inftituts. Bur weiteren Fortbilbung fclage ich zwei Inftitute por, für Die fcmachen Schuler obligatorifche Nachbilbungscurfe, für bie reifen und erwachsenen facultative Bortrags= Es muß eine Institution geschaffen, auf gesetlichem Wege ge-Schaffen merben, melde Die Erziehung, leibliche wie geiftige ber 3., 4= und Sjährigen Rinder übernimmt und nach ben Regeln der Erziehungstunft bie Musbilbung Diefer Rinder beforgt."

Die Allsemeine beutsche Lehrerzeitung (1878, Nr. 47) bringt "über beutsché Boltsbildung" folgende Gedauten: "Das Bolt, bas in seiner großen Wehrheit gar nicht die Zeit gewinnt, sich frembsprachliche Bilbung zu verschaffen, bat an dem Quell seiner einhei-

mischen Cultur pollständig genug, und mir Deutschen find überdies fo aludlich, eine Sprache zu befiten, Die feiner anderen nachsteht. Goll fich unfere große Literatur lebendig ermeifen, fo muß fie unferem Bolte, unferer Augend mehr als feither befannt werben. Das erfte Mittel bagu ift bas Lefebuch. Wie fieht aber biefes noch häufig aus? Es ift ein Cammelfurium von naturgeschichtlichen, geographischen und geschichtlichen Auffägen, Die felten bagu geeignet find, bas Berg zu erfrifchen. Es follte aber ein Schatfaftlein von Berlen ber Rationalliteratur fein, bes Rnaben, bes Dlabchens Bunberhorn, ein unerschöpflicher Born ber erquidenbften Belehrung und Erbauung. Im Lefebuche foll vor Allem ber nothige Raum bleiben für Broben aus ber Literatur. Faft noch größere Bichtigfeit, als in ber Elementarichule, gewinnt bas Lefebuch in ber Fortbilbungsichule, weil hier bei wenig Beit febr viel bes Lernens bem Schuler überlaffen merben niug und weil Diefer gerade hier in ber entscheidenden Beriobe bes Lebens fteht. Da gilt es, Ropf und Berg zu gleicher Beit au befriedigen und zu biefem Zwede tann unfere große Literatur in rechter Musmahl besonders beitragen. Ich erinnere mich hier eines Borichlags von Berthold Auerbach, babin gebend, bag ein allgemeines Lefebuch für Deutschlands Schulen geschaffen werbe, um in unserem Bolfe einen gemeinsamen 3beenvorrath zu erzeugen, auf ben bie Schriftsteller in ahnlicher Beife rechnen tonuten, wie die Brediger auf ben biblifchen. gleich biefer Bunich jum Theil icon erfüllt ift, ba gewisse werthvolle Stude in jedem beutschen Lefebuche enthalten find und fo gu fagen ben eifernen Bestand berfelben bilben, fo gibt er boch vieles zu benten. fehlt mirtlich in unserem Bolte noch febr bas gleichartige Beiftesleben. bas innige nationale Gublen und Bollen. In alter Zeit mar es anbers. Da gingen die Götter- und Selbenfagen burch alle Gauen Deutschlands. überall verftanden und Begeifterung erwedend. Und als bas Chriftenthum tam und in ben Rreugzügen fo mächtig emporflammte, ba berrichte ein gemeinsames Denken und Sandeln nicht blos in Deutschland, sondern in gang Europa. Beute find wir mehr im außeren Berfehr einig, als im geiftigen. Abgesehen von anderen Bolfern, finden wir ichon bei bem beutschen in Folge ber Religionsverschiedenheit gang bedeutende Spaltungen und Migverständniffe. Manchmal fommt es uns fo por, als ob manchem Deutschen ber nationale Ginn ganglich fehlte. Gewiß ift, daß Die lette große Erhebung unferes Baterlandes nicht bei all' feinen Gobnen Die freudige Begeisterung fand, Die man zu erwarten berechtigt mar. Um bergleichen betrübenden Erfahrungen in ber Butunft vorzubeugen, muß bie Coule mithelfen. Um bie beutsche Boltsbilbung gleichartiger und mächtiger zu machen, muß neben ber nationalen Literatur auch Die natio= nale Beschichte mit bem größten Gifer gepflegt merben. Wie neben bas confessionelle Glaubensbuch bas interconfessionelle Lefebuch, fo fete man neben die biblifche Geschichte die beutsche Geschichte, die mit der allgemeinen in Begiehung bleiben muß. In ber Geschichte ruht ein gewaltiger Bildungsftoff, und bie beutsche ift baran besonders reich und im nationalen Ginne lehrreich. Dan greife fie nur richtig an! Dan mable vor Allem einen prattifchen Lehrgang. Der beutiche Schuler muß bie Be-

fchichte feines Boltes möglichst genau tennen lernen. Wenn bas Opmnafium die alte Belt erichließt, die Realicule moberne Bilbung gemabrt. fo muß die beutiche Boltsichule die nationale Beifteswelt eröffnen, Die fich weber por ber romifch-griechischen, noch por ber fraugofisch-englischen in ben Sintergrund gu ftellen braucht. Wird ber Beschichtsunterricht in ber rechten Beife ertheilt, fo wirft er gang bedeutend auf bas Beiftesleben ber Jugend ein, besonders auf die Charafterbildung. Er erichlieft eine gange Welt von Thaten und Buftanden, guten wie bofen, von Beifpielen aller Art. Und die beutsche Geschichte ift baran reich wie feine andere. Gie muß beshalb im Lehrplan aus ihrer Burudgezogenheit berportreten und mit Sprache und Literatur bas Centrum bes gaugen beutfchen Unterrichts bilben. Die Religion bleibt bier als confessioneller Lebraegenstand außer Betracht. Es barf nicht gebulbet merben, bag unfere Bolfsichule ber nöthigen Achtung entbehre. Die Bilbungestätte für ben größten Theil ber Nation muß immer mehr gehoben werben, bis fie in ber That die Stellung einnimmt, Die ibr ichon lange gebührt, Nachdem ich früher gezeigt, wie boch ich unfere Mutterfprache ftelle, brauche ich mobl fein Diftverftandnig zu befürchten, wenn ich fage, bag ber beutiche Lehrer, mit Rudficht auf bas Sprachgewirr ber Gegenwart. auch fremde Bungen verfteben foll. Da bies unter ben obwaltenden Berhaltniffen nicht fo raich zu erreichen ift, fo begreife ich leicht, bag bie Frage ber Lebrerbildung beständig auf ber Tagegordnung fteht und bak dabei immer wieder bas Studium frember Sprachen betont wird. ift icon deshalb auffällig, weil es bie Dehrheit ber beutichen Boltsfcullebrer, Die nur ihre Muttersprache tennt, in ein fchiefes Licht ftellt; es ift aber auch unrichtig, benn es gibt eine febr gute Bilbung, allein burch Deutsch erworben. Das Studium frember Sprachen ift nicht unbedingt nothwendig, fondern nur munichenswerth; es ift nicht 3med, fonbern nur Mittel zum 3wed. Ich glaube fogar, bag eine Beit tommen wirb, in welcher Deutsch bie Rolle fpielt, wie jest Latein. Es anbert fich Alles, marum follte ber romifche Bann, ber auf ber beutschen Bilbung laftet, nicht auch einmal gesprengt merben?"

"Die Leistungen ber Boltsschule" werben in Rr. 2 bes vorigen Jahrganges der "Allgemeinen Thüringer Schulzeitung " behrochen; als Gründe ber ungenügenden Erfolge werden betrachtet: 1) die geistliche Schulaussicht; 2) ungenügende Borditung und materielle Noth der Lehrer; 3) das allgemeine Auftreten der Lehrerinen. "Ueber die Gleichmäßigkeit der Leistungen einer Schule und deren Werth" spricht die "Freie deutsche Ghulzeitung" (1878, Rr. 42). Der Verfasser des betreffenden Artikels, Schulinspector Karl Linke in Braunschweig, sagt: "Ein Blid in die Geschichte der Rädagogit zeigt uns, daß die Gleichmäßigkeit der Leistungen in Schulen eine sehr seltene Erscheinung ist. Mit dem Ausdrucke "die Leistungen einer Schule" bezeichnen wir die Früchte des Unterrichts einer solchen, abgesehen von dem erziehlichen Zweck derselben. Heraus erschelt, daß unser Gegenstand mit Erziehung direct nichts zu thun hat. Der Ausdruck "Gleichmäßigteit" erinnert sosor an ein "gleiches Maß".

Dementiprechend perbindet man auch mit biefem Begriffe bie Bedeutung pon Uebereinstimmung, Gleichheit. Run tann wohl taum baran gebacht werben, bag "Gleichmäßigfeit ber Leiftungen", - bie von jeber Schule geforbert wird und geforbert werben muß - gleichbedeutend fei mit Hebereinstimmung ber Leiftungen. Die etymologische Ertlarung bes Begriffes Gleichmäßigfeit burfte alfo, wie aus bem Gefagten erbellt, fur unfern 3med nicht ausreichend fein. Wie man nun mit bem Begriffe "Gleichmäßigfeit", auf raumliche Größen angewandt, auch die Bebeutung pon Sommetrie verbindet, fo bat man bei "Gleichmäßigfeit ber Leiftungen einer Coule" nicht fowohl an ,. gleiches Dag", als an Dag und Berbaltnig überhaupt zu benten. Die Bleich magigteit ber Leiftungen einer Coule tenngeidnet fich im Gingelnen burd bas rechte Dag und Berbaltnig in Bezug auf: 1) Renntniffe und Fertigteiten ber Schuler. Goll Bleichmäßigfeit bestehen, fo muß zu allernachft bie Gefammtheit ber Renntniffe und Fertigfeiten ber Schüler ein harmonisches Gange bilben; mit anderen Borten, es muß in ben einzelnen Theilen Diefes Bangen bas rechte Berhaltnig berrichen. Makitab biefes letteren find Rmed und befondere Aufgabe ber Schule. 2) Rennen und Berfteben ber Schuler. Damit eine Coule meber einseitige Bielmiffer, noch bloge Bortmenichen beranbilbe, bat fie allegeit barauf Bebacht zu nehmen, einmal ihren Schulern einen wirtlich inhaltsreichen Stoff zu bieten und fie gu befähigen, benfelben grundlich gu burchdringen. 3) Rennen, Berfteben und Ronnen ber Schuler. Die Schule forgt für eine grundliche Bilbung ber Schuler. Trop allebem tann auch hierbei noch eine bebentliche Ginfeitigfeit ftattfinden; benn es mare bie Doglichfeit porhanden, baf ber Schlufeftein aller Leiftungen, bas Ronnen, b. b. bie Befähigung ber Couler, über bas Belernte frei zu verfügen, noch fehlte. Gine Schule, bie es verfaumt, biefes Ronnen ber Schuler in bas rechte Berbaltnig gu feben gu ihren Renntniffen und ihrem Berftandnig, bat feinen Unfpruch an bas lob, fie leifte Bleichmäßigfeit, benn es feblt ibr bie Rrone aller Leiftungen. 4) Die Befammtleiftungen ber einzelnen Schuler einer Claffe. In biefem Buntte bas rechte Dag und Berhaltnig inne gu halten, ift eine ber ichmerften Aufgaben ber Schule. Es gebort gar nicht gu ben Geltenheiten, bag bie begabteren Schuler einer Claffe in allen Unterrichtsgegenftanben nach jeber Geite bin gang Borgugliches leiften und ber große Saufe menig ober gar nichts gelernt hat. Gine berartige Ericbeinung fpottet jeber Gleichmäßigfeit. Goll nun biefe nicht gang aus ben Leiftungen einer Schule fcminben, fo muß bei normaler Begabung - jeber Schuler einer Claffe menigstens bas Minis mum bes Claffengieles in allen Unterrichtsgegenständen erreichen. Beffer begabte Schuler mogen bas Darimum bes Claffenzieles erftreben. 5) Die Gesammtleiftungen ber auffteigenden Claffen einer Schule. Es fann ber Fall eintreten, bag burch langere Bertretung eines Lehrers bei Rrantheitsfällen u. f. m. die eine ober die anbere Claffe einer Schule im Berhaltniß zu ben übrigen in ihren Leiftungen weit gurudbleibt. Benn bas in einer Schule ber Fall ift, jo berricht in ihren Leiftungen feine Bleichmäßigfeit; benn bagu gehort, bag auch nach biefer Geite bin bas rechte Dag und Berbaltnig ftattfinbet. 6) Die Befammtleiftungen einer Schule nach ihrer Stellung gum Leben. Es hat gwar Alles Bebeutung fur's Leben, mas eine Schule überhaupt leiftet. Gine Schule foll aber nicht nur indirect. fondern auch Direct für's Leben porbereiten; fie bat bem entsprechend nicht au uniformiren, fonbern au individualifiren und barf barum auch bas rechte Dag und Berftandnis binfichtlich ber Individualität ihrer Schüler bei ihren Leiftungen nie aus bem Muge verlieren, wenn anders in Diefen nicht Einformigfeit, fonbern Gleichmäßigfeit berrichen foll. - Nachbem nun im Gingelnen gezeigt morben, mas unter ber Gleichmäßigfeit ber Leiftungen einer Schule zu versteben ift, versuchen wir es, Die Frage gu erortern: Belder Berth ift berfelben beigulegen? Die Bleichmäßigfeit ber Leiftungen einer Schule ift pon bober Bebeutung für: 1) Die Schule felbft. Gine Schule, Die auch nur in einem einzigen Unterrichtsgegenstande nicht bas Röthige leiftet, tommt baburch nicht felten in ben üblen Ruf, baf fie überhaupt nichts leifte. Jebe einzelne Claffe hat ihr bestimmtes Riel zu erreichen; bleibt nun die eine ober die andere Claffe im Berbaltnis zu ben übrigen gurud, fo wird mit folden Sabrgangen nach ihrer Berfetung in hobere Claffen bei noch fo gemiffenhafter Arbeit felten alles Berfaumte wieber nachgeholt werben tonnen, und es ift au befürchten, daß unter folchen Umftanden bas Endgiel ber Schule unerreicht bleibt. Die ungleichmäßigen Leiftungen gieben mit Nothmenbigfeit ichlechte Disciplin nach fich. Die Bleichmäßigteit ber Leiftungen einer Schule ift von größter Bichtigfeit für bie erfolgreiche Birtfamfeit einer folden überhaupt. 2) Die Charatterbilbung ber Schuler. Jeber Menfch bedarf von Beit zu Beit ber Anerkennung; tann er Diefe nie erlangen, fo wird er fleinmutbig und pergagt und verliert aulest alles Gelbstvertrauen. Gelten werben folche Charaftere im Leben Großes leiften : find fie boch oft genug nicht im Stande, ihre nachftliegenben Pflichten recht zu erfüllen. Gine Coule, beren Schuler ber großen Mehrzahl wenig ober gar nichts leiften, labet bennach bie Schulb auf fich, Charaffere, wie die oben bezeichneten, ju bilben, ober vielmehr gu 3) Die Fortbilbung nach ber Schulgeit. Bebentt perbilben. man, bag in Zeitschriften gar Manches auch geboten wirb, mas nur Unbeil angurichten geeignet ift, fo brangt fich einem von felbft bie Ueberzeugung auf, bag mit Renntniffen allein bem Bolte noch nicht gebient ift. Erft bann, wenn die Schule niöglichft grundlich zu bilben fich beftrebt, alfo Bedachtnig und Urtheil ber Schuler gleichmäßig cultivirt, barf man fich ber hoffnung bingeben, bag eine mabrhafte Fortbilbung berfelben nach ber Schulzeit je mehr und mehr Plat greifen werbe. 4) Die Standes= und Berufsbilbung jedes Gingelnen. Schule die Aufgabe bat, nicht für biefen ober jenen Beruf, fonbern für alle Berufsarten vorzubilben, fo hat fie auch Corge gu tragen, nicht nur diefe ober jene, fondern allfeitige Renntuiffe ben Schülern gu übermitteln. Für die Berufsbildung jedes Ginzelnen find aber nicht blos Renntniffe, fondern auch Berftand vonnöthen. Bon besonderem Berthe nach biefer Seite bin ift es ferner, bag bie Schule mobl Bedacht barauf

nimmt. baf Ronnen und Wiffen ber Schüler immer gleichen Schritt halten. Endlich aber ift es von bochfter Bedeutung für die Berufsbilbung jebes Gingelnen, daß die Schule in ihren Leiftungen nicht bas Leben unberudfichtigt läßt. 5) Die gebeihliche Entwidelung bes Staates. In unferer Beit find es nicht nur die Bflichten, fondern bei Weitem mehr noch die Rechte ber Unterthanen, Die eine möglichft grundliche Bilbung jedes Gingelnen mit Rothwendigfeit fordern. Danken wir es bem gefunden Ginne der Debrzahl bes Boltes, dag ihm an geordneten Ruftanben bes Staates weit mehr liegt, als an unausführbaren Birngefpinnften fanatischer Schwarmer; vergeffen wir aber auch nicht, bag Die Schule es ift, welche die Anfgabe bat, durch fachliche wie logische Belehrung jedes Ginzelnen, alfo durch gleichmäßige Leiftungen, dabin gu wirfen, baf ber Ginn bes Bolfes für alles Bahre und Gute in Staatsangelegenheiten immer mehr geflart und geftartt werbe. Wie ift bie Gleichmäßigfeit ber Leiftungen einer Coule gu erftreben? In diefer Sinficht find maggebend: 1) Der Lehr- und Lections. plan. In der Beschräntung zeigt fich der Deifter. Es erweift fich barum als nothwendig, in jeber Coule nach einem bestimmten Lehrplane zu arbeiten. Dadurch wird jeder Willfur in der Unterrichtsthätigkeit binfichtlich ber Babl ber Stoffe vorgebeugt, ein Moment, welches Die Gleichmäßigfeit ber Leiftungen einer Schule wesentlich mit bedingt. Ebenfo muß in jeder Schule burch ben Lectionsplan die fur die einzelnen Unterrichtsgegenstände nothige und geeignete Beit festgefest fein. 2) Claffen = ober Rachlebrerinftem. Für Die gewöhnliche Boltsichule ift jedenfalls bas Claffenlehrerinftem porzuziehen. Unders ftellt fich die Sache in Schulen, welche über das Biel der gewöhnlichen Bolfsichule binausgeben. Für Diefe Schulen erweist fich bas Rachlebrerinftem als nothwendig: obne basselbe murbe in folden Schulen Gleichmäfigfeit ber Leiftungen binfictlich ber verschiedenen Unterrichtsgegenstände nie zu erreichen fein. 3) Der Lebrer. Jeber Lebrer muß gunadift befähigt fein, möglichft gute Disciplin zu halten. Bobl thut es noth, daß in einer Schule Strenge maltet. Schuler aber, die mit Furcht und Bittern bem Unterrichte beiwohnen, mogen immerbin Bieles lernen, ju einer ruhigen Bertiefung in Die einzelnen Unterrichtsgegenstände werden fie nie gelangen. Darum ift es nothig, daß ein Lehrer im Umgang mit ben Rindern ein Berg für Diefelben ju geminnen fucht. Ferner muß ein Lehrer bemuht fein, felbft immer vollfommener verfieben ju lernen, worin er feine Schüler unterrichtet. Bubem aber muß ein Lehrer bei all' feinem Thun gemiffenhaft fein. 4) Der Unterricht. Die Gleichmäßigfeit der Leiftungen bangt mefentlich mit ab von der Methode bes Lehrers. Methode bedeutet Mitweg. Es beutet bemnach biefer Musbrud in finniger Beife an, bag bem Schüler die Arbeit bes Lernens nie erspart bleiben fann und barf. Aber auch daran erinnert das Wort Methode, daß nicht sowohl der Schüler ben Lehrer, fondern umgefehrt diefer jenem folgen foll. Run ift es eine betannte Thatfache, daß Schüler gar leicht Bieles wieder vergeffen, wenn nicht öftere Biederholungen des Gelernten ftattfinden. Das zu thun, barf ein Lehrer nie mube merben. Damit nun aber mit bem Rennen und

Berfteben ber Schuler auch ihr Konnen gleichen Schritt halte, ift es nöthig, daß die Anwendung und lebung des Belernten nicht verfaumt werbe. Bas nun endlich bie Aufgabe ber Schule betrifft, burch ihre Leiftungen birect für's Leben porzubereiten, fo hat ein Lehrer por Allem banach zu ftreben, Die Individualität jedes einzelnen Schulers genau gu 5) Ginheitliches Streben bes Lehrerperionals einer Schule. "Ginheit bringt Dacht, 3wietracht Dhnmacht." ailt auch von ben Schulen. Es ift bie Aufgabe bes Rectors einer Schule, mit aller Rraft und Ginficht in liebevoller Beife babin gu mirten, daß die unter feiner Leitung arbeitenden Lebrer allegeit fich bewußt bleiben, bag fie alle nur ein Biel zu erftreben berufen find, ebeufo aber muß jeder einzelne Lehrer mit ber nöthigen Gelbitbeicheidung willig und gern feinem Rector fich unterordnen und mit feinen Collegen jederzeit im beften Einverftandnig fteben. 6) Einverftanbnig gwifchen Schule und Saus. Gine Coule tann nie Gleichmäßigfeit ber Leiftungen ergielen, wenn fie in ihrem Streben feine Unterftutung findet ober gar barin bebindert wird von Seiten ber Eftern ihrer Schuler. barum jebe Schule bafur Gorge ju tragen, mit ben Eltern ihrer Schuler jebergeit im beften Ginverftanduig gu fteben, bamit auch von biefer Geite ber ber Erreichung ber Gleichmäßigfeit ihrer Leiftungen tein Sinbernif in

ben Beg trete.

Denfelben Gegenstand finden mir in ber "Allgemeinen beutichen Lebrergeitung" (1878, Rr. 46) behandelt: "Beshalb erreichen einzelne Schüler bas Jahresziel nicht? Bie ift bas gleichmäßige Fortichreiten ber Claffe gu beforbern?" Motto: 3m Rleinen getreu! Als Grunde bes Burudbleibens einzelner Schüler bezeichnet ber Berfaffer folgende : "1) Unregelmäßigen Schulbefuch. Wie ift ba zu belfen? a) Durch Anregung bes Rinbes gur Drbnung und Lernbegierde; b) burch perfonlichen Bertehr mit ben Eltern ; c) burch gemiffenhafte Führung ber Abfentenlifte; d) burch parteilofes Urtheil über die strafbaren Berfanmniffe; e) burch Abholung ber fehlenden Rinder feiten bes Schul- ober Bemeindebieners. 2) Beringe Beiftesanlagen. Wie wird benfelben nachzuhelfen fein? a) In der Bermendung geforberterer Mitschüler; b) in besonderen fcriftlichen Arbeiten, welche in ben mittleren und oberen Claffen auf Bapier angefertigt, mit Namensunterschrift verfeben und genau controlirt werden; c) burch besondere Aufmertfamteit: ber Lehrer weife folchen Rinbern einen Blat in feiner Rabe an und fuche burch häufigere Fragen Die vorhandenen geiftigen Rrafte anaufvannen und ju üben; d) burch Erwedung bes Gelbftvertrauens. 3) Mangelhafter Fleiß. Derfelbe tritt besonders in der lofung hauslicher Aufgaben bervor; bandelt es fich um Memorirftoffe, fo muß bas Berfaumte unbedingt nachgeholt werden: a) burch nachträgliches Auswenbiglernen; b) burch Rachsiten, wenn bas Bezeichnete abermals nicht gelernt murbe. Sandelt es fich um eine fchriftliche Aufgabe, fo unterscheibe man wohl, ob diefelbe hinlänglich vorbereitet mar, fouft ift die Ertlärung zu perpollständigen und bann die Musarbeitung nachzuliefern. Ift ber Grund allein im Unfleife gut fuchen, fo werde die Aufgabe in ber erften

freien Stunde beim Rachfisen angefertigt. Alles Rachgrbeiten geschebe aber unter icharfer Aufmertiamteit bes Lebrers, fonft ift aller Ruten babin, andem ift fortwährende Aufficht entweder burch ben Lehrer felbft. aber durch einen gur Beit noch beichaftigten Collegen, ober burch theilmeife Bermenbung bes Couldieners unerläglich. c) Durch einen Bermert im Ceniurenbuche, Daffelbe ift bas gange Cemefter bindurch gu führen und bient am Schluffe befielben gur hauptcenfur in .Rleif": felbit nachbaltige Befferung am Ende bes Salbigbres fann nur Dilberungsgrund fein. 4. Unielbiftfandiges Arbeiten. Das ift eines ber Krebsubel. modurch das Aurudbleiben vieler Rinder befordert, ja eine gange Schule grundlich ruinirt werden fann. Bie foll ber Lebrer ba belfen? a) Durch grundliche Borbereitung jeder zu lojenden Aufgabe; b) durch Rachlieferung einer neuen Arbeit; c) burch Anweisung eines ifolirten Plates. 5) Mangelbatte Bortenntniffe. Bir beugen biefem Umftanbe por: a) burch langfames, bedachtiges Fortichreiten; b) burch grundliche Uneignung bes porgeichriebenen Materials; c) burch eine eingebende Brufung am Schluffe eines Abidnitts unter vollständiger Rolirung eines jeden Schulers, indem Die gange Claffe je nach ben Umftanben in 4 bis 6 Abtheilungen getheilt, jeder Abtheilung eine bejondere Brufungsaufgabe gegeben und ben gu berfelben Abtheilung gehörenben Rindern bas Bufammenarbeiten burch raumliche Entfernung unmöglich gemacht wird; d) burch ftrenges Berfetungs= eramen unter ben porbin genannten Bebingungen. 6) Unmethobiiche Anordnung bes Stoffes. Bie ift biefelbe gu vermeiben? Bugrundelegung eines guten, den padagogischen und bidattischen Grundfaten moglichft entiprechenden Lehr- und Lernbuches; b) burch die eigene Fortbildung des Lebrers. Unter den angeführten Brafervatio- und Balliativmitteln fehlt bie - ultima ratio; wenn's noth thut - ja! wenn nicht - um jo beffer!"

Bon vielen Geiten fest man jest große hoffnungen auf die Einführung ber allgemeinen Boltsichule und zwar nicht allein aus außeren Grunden (Befeitigung bes Claffenhaffes ac.), fonbern auch und vornehmlich aus Rudficht auf eine gunftigere Gestaltung bes Bolfsichulwefens im Inneren. Go bat fich neuerdings eine febr gewichtige Stimme entichieben für eine berartige Einrichtung ausgesprochen. Der Stadticulrath Seinrich Bertram gu Berlin fagt in feiner "Rebe gur Einweihung bes neuen Gebandes fur bie 78, und 97. Bemeinbeschule" (Berlin, 1878, & Debmigte): "Geit bem Jahre 1870 find die Thore ber Berliner Gemeindeschule allen Rindern Berlins geöffnet. Die armen und verlaffenen werben gemeinsam erzogen mit benen, die aus geordneten Berbaltniffen tommen, und Gitte und gute Bewöhnung von Saufe mitbringen. Jenen wird bie Gemeinschaft mit biefen bas beste Erziehungsmittel, und diefe reift ber Gifer und Gleig mit fort, den die Roth bes Lebens in ben armeren erzengt. Für die Richtigfeit biefes Princips ipricht die Erfahrung. Run ift feit jenem Jahre Die Bechfelwirtung zu beobachten, bag mit der Bervolltommnung unferer Schulen jene Niveaufläche fteigt, und wieder mit bem Steigen berfelben die Schule fich hebt. Etwa brei Biertel ber schulpflichtigen Kinder Berlins, b. h.

über 75,000, haben fich ber Gemeindeschule zugewandt und ichon ift in manchen berfelben nicht bas Rind bes beguterten Mannes ein Gaft unter ben Rindern ber Armen, fondern bas arme Rind tritt in ben Rreis ber austommlich gestellten. Die "allgemeine Boltsichule" beftebt unter uns auf bem Bege ber Sitte, und mas fie Butes bringen tann, feben mir por uns. Das allgemeine Intereffe ber Burgerichaft wendet fich ihr gu und fordert gebieterifch ihre Berbefferung; Die Dacht aber und bas Unfeben ber öffentlichen Institution forbert ben Ernft und ben Ginflug ber von ihr ausgehenden Erziehung. Rach Jahren wird fich zeigen, ob bie gemeinsame Jugenbergiebung für Die Ginigfeit ber burgerlichen Gesellschaft ben gehofften Erfolg gebracht hat; bas läßt fich ichon jett fagen, bag für Die Gestaltung ber Boltsichule ein gunftigeres Brincip nicht zu finden ift. Burbe bagegen je ein Befet bie Eltern zwingen wollen, ihre Rinber ber Boltsichule zuguführen, fo murben bie mefentlichften Bortheile bes Brincips verloren geben, und an bie Stelle einer lebensfräftigen ibealen Institution trate ein haltloses Berrbild. Gin Berfechter ber allgemeinen Bolfsichule hat vor Rurgem vorgeichlagen, man folle fie auf Die erften 3 Couljabre befchränten, in benen bie Rinder lefen, fcreiben und rechnen lernen. Go begrengte Schulen find nicht lebensfähig; fie ftellen ihren Lehrern feine befriedigende Lebensaufgabe, und fie find außer Stande. ihre Schuler gu einer Schulgemeinde gu verschmelgen: fie entbehren ber erziehenden Rraft. Da, wo es gilt, ftart befette Claffen nach bestimmtem Blane gu forbern, Die große Menge an porgeschriebene Ordnungen gu gewöhnen, ba tritt die Ginformigfeit ber Methobe an die Stelle ber mechfelreichen Entfaltung munteren, individuellen Lebens. Die Runft bes Lebrers und feine Liebe beobachtet und leitet noch jedes einzelne Rind; aber ber Bea ift nicht bem Gingelnen angepagt, er ift nach bem bermaligen Stande ber Babagogit fo gemahlt, bag er fur die Dehrzahl ber Rinder bie größte Bahricheinlichfeit bes Erfolges bietet. Co michtig in ber öffentlichen Schule bie erften Jahre find, bauernd bleibt bas, mas in ihnen angelegt ift, nur bann, wenn es bie nachhaltigen Linien vorbereitet, Die fur bie Lebensanschauung und Charafterbildung in berjenigen Epoche gezogen werben, wo das Rind zum verftanbigen Gebrauche ber Muttersprache gelangt ift und nun anfangt, von bem Ibeenfreife ber Erwachsenen, pon Simmel und Erbe, Land und Befchichte, Ratur und Geele in geordneter Rebe gu horen, in ber Wiebergabe bes Erfahrenen fich zu üben, ben erften Schluffen finnig nachzugeben, wo ibm bas Morgenroth bewußten Dentens anbricht, wo es bie erfte Umichau halt in ber vor ihm ausgebreiteten Belt. In Diefer Epoche bes Lebens reift Die erfte Gaat, beginnen die frei geworbenen Rrafte ihr die Bufunft bestimmenbes Spiel. Die Beit ift gefommen, mo jebe ernfte Dahnung in beutschem Dichtermort gesprochen, jede eble Freude in beutschem Lied verklart und jede hobe Tugend an vaterländischer Beschichte gelehrt werden fann; aus ber Geometrie, ben naturmiffenschaften und ber Geographie ift eine Reihe von Anschanungen, Begriffen und Gaben in bas leben ber Bolter übergegangen, fo einfacher Urt, daß fie für die ermachende Rindesfeele die natürlichfte Rahrung, für bas anfangende Denten ben bilbenbften Stoff abgeben, und

boch pon folder Bebeutung, baf fie zu beberrichen, für bie beutige Bilbung ebenfo unerläglich ift wie bas fprachliche Biffen. Lägt man ben Beift ber Schuler in Diefen richtig geglieberten Unterrichtsftoffen bis jum Schluffe bes gwölften Lebensjahres reifen, fo werben fie bie unverfürzte Aufgabe ber höheren Lebranstalten in bemfelben Lebensalter erreichen wie beute: nicht bas Biel, nur ber Weg wird geandert; Die Arbeit bleibt, aber ihre Bertheilung wird ber pfpchologifchen Entwidelung angemeffener, und baber wird am Schluffe bas Urtheil bes Junglings gefunder und feine Arbeits= fraft gestählter fein. Ber ba hofft, bag ber gemeinsame Unterricht in ben Rindern aller Stände die gleichen Grundlinien ber Weltanichanung, bas gleiche Befühl fur Bflicht erweden, und amifchen ben Gingelnen ein bauerndes Band gegenseitiger Buneigung flechten merbe, ber muß munichen, baß die begonnene fittliche Bemeinschaft bis zu ben Jahren fortgefest merbe, in benen mit ben Elementen unferes Biffens auch iene Grundlinien gezogen merben, bei bem gemeinfamen Bernen und Streben ber gegenseitige Bertehr entftebe; und wem baran liegt, bag in bem reifenben Rinde gefunde Urtheilstraft jugleich mit ber Liebe gur Mutterfprache gepflegt werde, ber wird die Boltsichule nicht burch Bereinziehen fremd. sprachlichen Unterrichts ibres pabagogischen Borguges berauben wollen. wohl aber barnach trachten, bag Schulen gebildet werden, die mit jenem Unterrichte wirtiam bann anbeben, wenn bas Riel ber Boltsichule erreicht ift."

Die besprochene Angelegenheit darf im Besentlichen als eine Organisationsfrage bezeichnet werden; gleichwohl ift nicht zu verkennen, daß die Einführung der allgemeinen Bolisschule auch für das innere Triebleben der Bolisschule von eminentem Einflusse sein würde, und gerade deshalb glaubten wir, auch an dieser Stelle auf jene bedeutsamen Aeußerungen eines mit umfassenden Erfahrungen ausgerüsteten Kachmannes hinweisen

zu follen.

Einzelne Schuleinrichtungen find feit Nahren Begenftand eifriger Besprechungen; ba ein folch' einzelnes Triebrad bas gange Unterrichts. wert burch feine Thatigfeit forbern ober hemmen tann, mare bie enbliche Feststellung ihres padagogischen Berthes ober Unwerthes fehr zu munichen. Bezugs ber, öffentlichen Brufungen, Die namentlich im Bublitum immer noch überschätt werben und ber Menge als wesentlicher Unhaltepuntt bei Beurtheilung ber Leistungen einer Schule bienen muffen, icheint eine ruhige und fachgemäße Burdigung endlich Blat zu greifen. Leiber gibt es fogar heute noch Lehrer, Die fich nicht entbloben, folder Barades reiterei öffentlich (namentlich in Localblättern) aus egoistischen Grunden in glühender Weise bas Bort zu reben und baburch bas Urtheil bes Bublitums vollftandig irre zu leiten. In einem fleineren Schulblatte g. B. ftand im vorigen Jahre ein berartiger Erguß, welcher ftart an Bismard's Musbrud "Phrafengieftanne" erinnerte und ber, aus Lehrerfeber ftammend, Die in ber öffentlichen Brufung gezeigten Leiftungen ber eigenen Anftalt in überschwenglichen Tiraben feierte. Geinen 3med, über ben mirtlichen Thatbestand zu täuschen, bat bas Machwert natürlich erreicht, benn leiber treffen wir ja oft große Reigung bei Publitum und Beborben, folche angeblich dem reinften Intereffe fur Die Coule entsprungene, öffentliche Unerkennungen für den reinsten Ausbruck der Bolksansicht zu nehmen. Welch' nichtswürdiger Schwindel aber auf solche Weise getrieben wird, liegt für jeden denkenden Lehrer auf der Hand, und wir begrüßen es daher mit Freuden, daß man behördlicherseits dem Lügenbaum die Art an die Wurzel

zu legen beginnt.

Die Hamburger Oberschulbehörde hat angeordnet, daß die öffentlichen Schulprüfungen lediglich von dem pflichtmäßigen Ermessen der Directoren abhängig gemacht, jedenfalls aber dahin gewirkt wird, daß eine öffentliche Prüfung der oberen Classen gar nicht und nur der unteren und Mittelclassen an höheren Schulen stattfinde. Die Gelehrtenschule hielt deshalb am Ende des Schulenzes gar keine öffentliche Prüfung, die Realschule eine beschrächte und die Boltsschule auch teine.

Ein gewichtiges Berbict wurde auch in Lehrerkreifen abgegeben. In ber Situng des Bereins Pofener Lehrer hielt Lehrer Stallwit einen Bortrag "über öffentliche Schulprüfungen". Folgende Thesen wurden angenommen: Die öffentlichen Schulprüfungen in der bisherigen Weise find abzuschaffen, a) weil sie tein richtiges Bild von der Schulthätigfeit gewähren; b) weil sie den ruhigen Gaug des Unterrichts stören und zur Effecthascherei drangen; c) weil sie Gefahr in sich

bergen, daß ber Lehrerstand burch fie beprimirt merbe.

In gleichem Ginne fprechen fich bie pabagogifchen Beitschriften aus. Bezüglich ber Reitbauer ber Schulpflichtigfeit bat Freiherr von Safenbrabl, wie ichon mehrmals in fruberen Jahren, fo auch im verfloffenen Jahre in ber Rammer ber bagerifden Abgeordneten ben Antrag gestellt, Die geeigneten Schritte zu thun, bamit ber feit bem 9. Juli 1856 gefetlich vorgeschriebene 7jahrige Besuch ber Boltsschule auf einen Gjahrigen wieber berabgefest merbe. 218 biefer rudfcrittliche Untrag feine Musficht auf Annahme hatte, fuchte ber Abgeordnete Bermann bemfelben Gingang burch eine Binterthure zu verschaffen, inbem er ben Rindern, Die nach bem Gutachten ber Schulcommiffion bie erforberlichen Renntniffe befägen, bas fiebente Schuljahr erlaffen baben wollte. Diefer icheinbar fo billige und unverfängliche Modificationsantrag marb nur burch bas Gleichaemicht ber Barteien mit 75 gegen 75 Stimmen permorfen und bann ber Urantrag Safenbrabl's mit großer Debrheit abgelehnt. Dag überhaupt berartige Untrage noch in einer beutschen Abgeordnetentammer gestellt werben tonnen, und bag fie, einmal gestellt, eine folche große Bahl von Anhangern und Bertretern finden, erscheint niehr als vermunderlich. Diefe Frage ift feine rein außerliche, fie berührt vielmehr bas gesammte innere Leben ber Schule auf's allerempfinblichfte, ba ber Schulerfolg gang mefentlich mit von ber Dauer ber Schulgeit abhängig ift.

Ein ungemein häusig erörterter Gegenstaud ift die Frage über Berechtigung ober Nichtberechtigung, Werth ober Unwerth der sog. Schulsparcassen; freilich weichen die Ansichten hierüber noch ganz außerverbentlich von einander ab, denn mährend die eine Partei alle nur denkbaren volkswirthschaftlichen und moralischen Vortheile von dem Insteben-

treten Diefer Ginrichtung erwartet, wird bie lettere von anderer Geite als etwas ber Schule gang Rernftebenbes, ja unter Umftanben Storenbes betrachtet; eine gemäßigtere und fich fachlicher haltenbe Anficht geht babin, berartige Sparcaffen privatim ju forbern fei loblich und anertennenswerth. mur folle ber Lebrer pon Amts megen nichts bamit au thun baben. Am fariten bat fich mobl ber Berausgeber bes "Babag. Jahres. berichts" auf eine Anfrage pon Fr. Gartner in Dunden folgendermagen ausgeiprochen : Dag Sparjamteit eine Tugend fei, und gmar eine Tugend, Die ber Pflege bedurfe, ift gewiß. Wo nun, wie es in Belgien, England, Franfreich an vielen Orten, bie und ba auch in Deutidland, ber Fall ift, Die Boltsichulen zugleich Statten ber merbenden Arbeit find, die Rinder alio Gelb verdienen, ba fonnen fie and Gelb fparen, und es mird in Rudficht auf die focialen Buftanbe meife fein, in ber Schule Die Spartaffe eingurichten, mogu naturlich Die Schule auch berechtigt ift. ba fie ja ben Ermerb ichafft. Bo aber, wie in unieren öffentlichen Schulen, feine Induftrie getrieben wird, wo alfo bie Rinder nichts verbienen, da bat Die Schule meber ein Recht, noch bie Pflicht, Sparfaffen einzurichten. Benn bie Rinder in ber Schule nichts erwerben, mober follen fie bie Spareinlagen nehmen? Gie tonnen Diefelben fich vom Frub. ftud abdarben, fonnen fie erbetteln, fteblen u. f. m. - gewiß lauter permerfliche Erwerbemethoden, ju benen Die Schule feinerlei Unlag geben bari. Der bie Eltern ichenten ben Rindern bie Spareinlagen: bann baben wir feine Rinderiparcaffen, fondern Bolfsiparcaffen, beren Leitung nicht gerade Cache ber Lehrer ift und jebenfalls nur burch eine Fiction gu einer Schulangelegenheit gemacht werben fann. Die Schule reip, ber Pehrer, fann meber pom Standpunft ber Schulgefete aus, noch auf Grund ber allgemeinen Bernunft verpflichtet fein, bas Gelb zu jammeln, meldes Die Familie erwirbt, oder gar Capitalien gu bilben, wo die Grundlagen biergu fehlen, und alfo etwas zu leiften, mas entweder nicht in bas Bereich bes Schullebens gebort ober überhaupt unmöglich ift. Dhne Ginmiichung in bausliche Angelegenheiten, in Die Befigverhaltniffe ber Familien, mare ja unter unferen Berbaltniffen bie Couliparcaffe gar nicht moglich. Berbrieglichfeiten und Conflicte gmiden Lebrern und Eltern, bon Schlimmerem abgeseben, fonnten nicht ansbleiben. Die Armen murben mabriceinlich fagen : 3br nehmt uns bie Rinder von ber Arbeit meg in Die Schule, entzieht ihnen alfo bie Moglichfeit bes Erwerbes, und nun verlangt ibr auch noch Spareinlagen von ben Rindern, und übrigens: mas geht euch unfer und unferer Rinder Gelb an? Dieje Fragen murben jedenfalls und porquasmeife auch die anderen, die Boblbabenben ftellen, melde bie Aufforderung, ihren Rindern Spareinlagen mitzugeben, ohne 3meifel als Angriff in ihre Elternrechte und Elternpflichten betrachten murben, Bare es aber nur auf gang freimillige Ginlagen abgefeben : wogn brauchen mir bann bie Edule? Ronnen ba nicht Gemeindes reip. Begirtefparcaffen eingerichtet werben? Der Lebrer als folder bat bamit nichts gu ichaffen, obwohl nichts einzumenden ift, wenn er als Bertrauensmann in einen Sparverein berufen mird und fich an einem folden betbeiligen will. Da ich nicht blos Schulmann, fondern and Ramiltenvater bin, fo babe ich

mobl Unlag und Belegenheit genug, mir in ber Sache ein Urtheil gu bilben, und ba muß ich fagen, bag bas Sparen ber Rinber und für bie Rinder jedenfalls eine bausliche und teine Schulangelegenheit ift. Aber es ift nun einmal vielen Leuten geläufig, gur Beilung aller möglichen Uebel die Schule und gerade die arme Boltsichule angurufen. Gie ift aber leiber nicht allmächtig, fie ift nur ein Factor in unferem focialen Leben und noch bagu ein folcher, bem faft alle anderen bas Dafein fcmer machen und boch jugleich Aufgaben ftellen, beren Erfüllung gang anderen Ractoren obliegt." - Begen Errichtung von Schulfparcaffen erflaren "Gine Schulfparcaffe auf bem Lanbe" (Sannov. fich ferner: Schulgig. 1878, Dr. 14), "Schulfparcaffen" (ebenda 1878, Dr. 17). "Die Schulfparcaffen" von S. Schroer (Babag, Rig. 1878, Dir. 15, 16 u. 37). Für bie Cache fprechen fich folgende Abhandlungen aus: "Schulfparcaffen" (Sannov. Schulgig. 1878, Dr. 5, ebenba 1878, Dr. 14), "Ueber Schulfparcaffen" von Burgermeifter Berfe in Bofen (Breug. Schulgtg. 1878, Rr. 16 u. 17), "Coulfparcaffen" von Dr. Glademener (Beff. Schulztg, 1878, Dr. 3). -In ber Schlesmig-Solftein. Schulgeitung (1878, Dr. 1) finbet fich ein intereffantes " Statut ber Schulfparcaffe in D. D." -Co febr es erwünscht fein muß, eine moglichst innige Begiebung amischen Saus und Schule gu Stande gu bringen, fo bedentlich will es erscheinen, mittelft ber ju biefem 3med in's Leben gerufenen Schulfparcaffen bie Aufmerkfamkeit ber Eltern mehr auf bas Neukere, als auf bas Innere. auf bas Befen ber Schule zu lenten. Richt bie Unterftutung ber fur Die Schularbeit ziemlich werthlofen Meuferlichteiten tann bem Lehrer erwünscht fein, fondern nur Die fraftige, aus freier Initiative ber Betheiligten entfprungene Forberung ber erziehlichen und unterrichtlichen Bestrebungen. In ben Lehrervereinen bat man fich gleichfalls noch nicht mit Majorität über Für ober Gegen entschieben; jum Beweise bafür Folgendes:

Der Bezirtsverband Berlin bes beutichen Lehrervereins votirte nach ben Motiven von Schroer-Berlin ablehnend über biefes Institut, indem er die Schulfparcassen selbel vom vollswirthschaftlichen Standpuntte für unnöthig erkannte, ihnen nur einen zweifelhaften Berth für die Jugend und das Gesellschaftsleben zuerkennen konnte und sie vom pabagogischen Standpuntte vollständig verwerfen zu muffen glaubte.

Die hauptversammlung bes Schlesischen Provingiallehrervereins hörte einen Bortrag von Töpler I-Breslau über "Schulsparcassen ind nahm folgende Thesen an: 1) Die Schulsparcassen sind nicht ohne vollswirthschaftliche Bedeutung für Staat und Familie, sie sind ein Mittel zur Gewöhnung an Sparsamkeit und find geeignet, gegen Berschwendungssiucht sich heilsam zu erweisen. 2) Die Behauptung, die Schulsparcassen von unberechendarem Nachtheil auf die Charaftere und Gemüthsbildung der Jugend, ist übertrieben, wenn nicht hinfällig. In Erwägung jedoch, a) daß die Ersolge der Schulsparcassen zum Theil auf sie Rechnung gestellt werden und vielnehr auf die Nothwendigkeit der Weiterbildung von Boltssparcassen sin wielnehr auf die Nothwendigkeit der Weiterbildung von Boltssparcassen sinweisen; d) daß der Schule teine Zeit für eine solche neue Einrichtung übrig bleibt; c) daß die Schule nur

eine Hulfsanstalt ber Familie ift, und daß es vom Standpuntte der Pädagogit unzulässig erscheint, den Schwerpuntt der Jugenderziehung noch mehr aus dem hause in die Schule zu verlegen; d) daß die Schulsparacifen Beranlassung werden könnten, das zwischen Schule und Hause von onthwendige Bertrauen eher zu untergraben, als zu stärten; e) daß Geldangelegenheiten von der Schule möglichst fern zu halten sind — hält die Bersammlung eine allgemeine Ginführung von Schulsparcassen durch beshörbliche Bervordnung für nicht zwedmäßig, es dem Einzelnen überlassen, sich für die Angelegenheit zu interessieren."

Ueber bie Aufnahme und Entlaffung ber Schüler hat besonders bie Schlefische Schulzeitung eine Reihe interessanter Artitel gebracht. (Bergl. 1878, Rr. 44 u. 45, 50 u. 51.) Das Für und Wieber jährlich zweimal ersolgender Aufnahme und Entlassung ift bort alleitig und grund-

lich erörtert.

Die bauslichen Schularbeiten find in Betreff bes Db und Bie gleichfalls vielfach befprochen worben. In ben Rheinischen Blattern (1878, G. 505) gibt Dr. A. Gulgbach "einige Bemertungen über hausliche Schulaufgaben". Geine Musführungen ericbeinen uns ungemein flar und prattifch und barum bebergigenswerth; er fagt: "Bu ben nothwendigen Requifiten eines orbentlichen Schülers gebort ein Aufgabenbuch, in welchem er gemiffenhaft, wie ber Raufmann in feinem Wechselconto, Ausstellungsbatum und Berfallzeit ber Aufgabe zu buchen bat. Das ift fo bie landlaufige Unichauung ber Bater und Mutter, Die aber gewiß auch viele Lehrer theilen. Unficht bat ia auch ihre Berechtigung, infofern man bie Schuler baburch gur Gemiffenhaftigfeit und Bunttlichfeit anguhalten glaubt und fie por bem Bergeffen ihrer Bflichten gu ichuten gebentt. Benn aber bas Aufgabenbuch beshalb zu einer Rothwendigfeit geworden, weil die Daffe ber Aufgaben ftanbig fo anschwillt, bag auch bas befte Bebachtniß fur bie Denge berfelben zu ichmach ift, fo ift ein folches Aufgabenbuch von Uebel, und bie Gubrung eines folden follte verboten werben. Die Unterrichtsgegenftande haben fich zwar gemehrt, Die Methode aber hat fich vereinfacht und geanbert, die Lehrbucher haben fich gebeffert und bamit ift mohl auch bas Aufgeben in ein anderes Stadium getreten. Benn früher bas Dictiren pormiegend die Form bes Unterrichtens bilbete, und biefes faft bie gange Unterrichtszeit in Anspruch nahm, fo gewinnen wir burch ben Begfall bes Dictate, bas uns ja burch billige und gute Lehrbucher, bie in ben Sanben bes Schulers find, erfpart wird, für bie Unterrichtsftunde fo viel Beit, bag biefe für bas Unterrichten ausgenutt werben tann. Der Zwed ber Sausaufgaben ift nicht, Die freie Beit ber Rinder mit Arbeiten auszufüllen. Wenn es eine Möglichfeit mare, fo follte innerhalb ber Lehrstunden auch Mlles gelernt werben, und die freie Beit follte eine wirklich freie Beit fein. Aufgegeben follte nur bas merben, mas mahrend ber Unterrichtsftunde nicht gelernt werben fann; ferner basjenige, mas gur Befestigung bes in ber Stunde Durchgenommenen bient und bem Lehrer ben Beweis liefert, ob der Schüler baffelbe begriffen und verstanden babe. Im Deutschen tann bei einer rationellen Unterrichtsweise fehr viel an hauslichen Auf-

gaben gespart werben. Der eigentlich grammatische Unterricht tann vollftanbig ohne bausliche Aufgaben bewältigt merben, bie Regeln zu üben und zu befestigen, reichen bie Uebungsbucher aus, ja fogar ohne biefe fonnte auch bas Lefebuch bafür nutbar gemacht werben. Gine Erzählung nachgebilbet, etwas Erlebtes befdrieben, und wenn auch nur eine Seftfeite groß, wiegt fcmerer und ift fruchtbringenber, als alle Gate über alle Brapositionen gusammen. Sierfür nehmen mir Die bausliche Thatig-Da aber auch die Rinder richtig ichreiben lernen feit in Anfpruch. muffen, fo wird man nicht umbin tonnen, auch in biefer Sinficht auf die bausliche Thatigfeit rechnen zu muffen, benn richtiges Schreiben wird nur burch fortgefeste Uebung und fortgefeste Bewöhnung, bas richtige Bortbild anzuschauen, gelernt. Für Memorirübungen, Die wohl tein Lehrer gern entbehren möchte, ift naturlich ber hausliche Heiß in Unfpruch gu Der frembiprachliche Unterricht bat immer auf ben bauslichen Bleiß zu rechnen, aber gerade bier beißt es Borficht und Umficht üben und forgfältig bas aus bent Aufgabenetat ausscheiben, mas nicht unum= ganglich nothwendig ift. Grammatische Regeln burfen niemals Gegenftand hauslicher Ginübung fein. Die fchriftliche Ueberfepung bes Deutschen in die fremde Sprache, Ginübung ber Bocabeln und Braparation auf die Lecture gehören ben hauslichen Arbeiten an. Doch follte an folchen Ueberfepungen burch alle Claffen bindurch für bas Saus nichts aufgegeben werden, mas nicht bereits in ber Schule mundlich burchgenommen ift; bann erft murbe bie bausliche Arbeit ein Dafftab fur bie Aufmertfamteit bes Schulers fein fonnen, und bann fonnte ber Lebrer mit Recht barauf befteben, bag bei jeber hauslichen fchriftlichen Arbeit bie Beibilfe bes Saufes ftrengftens unterfagt merbe, wenn anzunehmen ift, bag biefe in einer Weise geleiftet wird, bie die 3mede bes Unterrichts fcabigt. Dit bem Sprachunterrichte ichließt fich ber Cyflus von Lehrgegenftanben, welcher pon jeber ben meiften Anspruch auf ben bauslichen Fleiß gemacht hat und su machen berechtigt mar. Wir haben aber auch gefeben, bag auch bier viel quantitativ und qualitativ ju fparen ift. Quantitativ: indem wir die eigentlich grammatifchen Aufgaben im beutschen Sprachunterricht und namentlich für die unteren Stufen, Die fcbriftlichen leberfetungen aus ber fremben Sprache ins Deutsche fortlaffen; qualitativ: indem wir bas Aufaugebende fo eingehend in der Schule durchnehmen, daß dem Schüler gu Saufe bie Beit erfpart wirb, bie er fouft verwenden mußte, und gwar gewöhnlich erfolglos, um fich mit bem Stoffe betannt zu machen. auch mit ben übrigen Lehrgegenständen ift man gewohnt, ben Aufgaben-Muf ben Stufen, wo bie Befchichte nicht mehr aus etat zu belaften. Einzelbiographieen besteht, wird bas Saus für die Ginubung ber Daten in Anspruch genommen werben muffen, weil bei einem wirklichen Geschichtsunterrichte, ber nicht aus einem Sammelfurium unverftandener Ramen und Bahlen besteht, Die Beit ber Schulftunde nicht mehr für Ginübung ber Daten ausreicht. Much ift es nicht zu viel verlangt, wenn ben Schulern oberer Claffen es gur Bflicht gemacht wird, nachbem in ber Stunde ausführlich ergahlt worben ift, burch Brivatlecture fich auf einen Bortrag über das Durchgenommene vorzubereiten. Singegen beansprucht die Geographie

nicht die Menge ber Reit fur bas Saus, wie mobl allgemein geglaubt Ift die Geographie doch porwiegend Anschauungsunterricht; die treffliche Beibilfe, welche bie Rarte fur bas Festhalten bes in ber Stunde Belehrten leiftet, überhebt ben umfichtigen und ausbauernben Lebrer faft ganglich ber Rothwendigfeit, für bas Saus etwas aufgeben gu muffen, Bon ben übrigen Kächern machen bie naturwissenschaftlichen gewiß teinen Anspruch, ben Schüler mit Aufgaben belaften zu wollen; es bleiben babei alfo noch bie grithmetisch = mathematischen Kacher gur Besprechung übrig. Rest, mo bas Rechnen burch bas allgemein angenommene Decimalinftem und noch bagu burch bie Ginheit ber Dage, Mungen und Gewichte in Deutschland fo ungemein vereinfacht ift; jett tann jeder Rechenlebrer obne Sausaufgaben fein Benfum pollftandig abfolviren. Auch die Algebra tonnte mobl im Gangen und Groken ber bauslichen Arbeiten entrathen, mabrend in ber Geometrie, wenn es fich um Conftructionen banbelt, Die bausliche Arbeit nicht gang entbehrt werben tann. Aus Borftebenbem ergibt fich, baß bie Schuler nicht entlaftet werben fonnen, ohne bag bas Biel ber Schule fürzer gestedt merben mußte; ja, es fragt fich, ob bei einer ftrengen Durchführung bes Princips, fo wenig wie möglich aufzugeben, Die Schule nicht viel mehr als bisber leiften murbe, weil wir einmal bie Rrafte bes Schulers für ben Unterricht auffparen und bei vielen Arbeiten mancher Lehrer fich ju fehr auf bas Saus verließ und um ichneller vormarts gu tommen, nicht grundlich genug in ber Ginubung mabrend ber Schulgeit gemefen ift. Sind Strafarbeiten berechtigt und find Ferienarbeiten qu em-Das Bort Strafarbeit ift im Bebiete bes Schullebens eigentfehlen? lich eine logische Monftrofität, benn Arbeiten foll niemals eine Strafe fein, bas Arbeiten barf niemals im Schulleben fich fo geftalten, bag es als eine Strafe angesehen merben tonnte. Bird aber Die Arbeit als Strafmittel angewendet, fo entwürdigt man ben Begriff ber Arbeit; über bas Dag ber Strafbefugnig geht es aber, wenn man bem Schüler eine Arbeit gur Strafe geben wollte, Die nichts Anderes, als ein geifttodtendes Beicaftigen ift. Bas nun die Ferienarbeiten betrifft, fo bentt gewiß Diemand mehr baran, Die alten Beiten wieder aufleben zu laffen, in welcher Ferien und Arbeiten fich vollftandig beden tonnten. Dan verfällt nicht so leicht in ben Gehler, laudator temporis acti zu werben, wenn man gurudbentt an Die mageren Ferien mit ben fetten Arbeiten. Die Reiten find andere geworben, man fieht in ben Gerien nicht mehr ein Uebel, sonbern eine bem Lehrer und Schuler ju gonnende Baufe, in welcher neue Rrafte gu fernerem, frifdem und ruftigem Schaffen gefammelt werden follen. Un eine folche Aufgabenmaffe, Die Die gange Ferienzeit in Anspruch nehmen tonnte, bentt alfo niemand mehr, aber die Schuler für jene Beit vollftanbig zu entlaften, bagu tonnen fich nur wenige Lehrer entschließen. Es läßt fich nichts bagegen einwenden, wenn man bie von einer Stunde gur anderen laufenden Aufgaben durch die Ferien nicht einbugen will, damit beim Bieberbeginn ber Schule ohne Lude weitergearbeitet werben tann, obaleich beim Musfall von abguliefernden Arbeiten bie Beit burch Repetitionen ihre richtige Bermendung finden burfte. Doch mas barüber hinausgeht, ift unamedmäßig und baber unnöthig. Berben fo bie bauslichen

Aufgaben beschränft, fo wird biefen ber größte Bewinn baraus erwachsen: ber Lehrer wird nicht allein mit aukerster Strenge auf forgfältige Arbeit bringen, er wird auch, ohne ben Borwurf fleinlicher Bebanterie und ungerechtfertigter Sarte auf fich nehmen zu muffen, barauf besteben tonnen, bak bie Arbeiten ichon außerlich burch peinliche Sauberfeit und icone Schrift fich auszeichnen; er wird rudfichtslos gleich beim Empfang eine Arbeit jur nochmaligen Anfertigung gurudgeben, wenn biefe Bebingung Es wird aber auch bann noch bas gefcheben, mas erft nicht erfüllt ift. ben hauslichen Aufgaben ihren Werth gibt, Die fchriftlichen merben corrigirt und die mundlichen merben angehort merben, mas bei großen Aufgabenmaffen wohl nicht immer ber Fall fein mag." - "Ueber bas Berhaltnig ber hauslichen Arbeiten gum Unterrichte" handelt Rector Berrmann-Dublhaufen in Dr. 25 ber "beutfden Blatter für erziehenben Unterricht". Er verlangt, Die häuslichen Aufgaben follen im Saufe, aber ohne Beihilfe beffelben gemacht werben und ertlart es fur ein großes Unrecht ber Lehrer, wenn fie Aufgaben geben, burch welche bie Schuler gum Betruge ober gur Phrase verleitet ober genothigt murben. - Die " Schlefifche Schulzeitung " meift in .. über bausliche Soularbeiten" Die Rothmenbigfeit Diefer Arbeiten nach, erörtert ben Ruten und bie Art und Beife ihrer Mus-

führung und betont bas ergiebliche Moment berfelben.

Soll die Schule gebeiben, fo muß eine ftraffe, von driftlichem Beifte und echter Erzieherliebe burchwehte Bucht in berfelben berrichen. Gollen Die fünftigen Gefchlechter bas bobe Biel erreichen, welches bas Culturleben ber Begenwart ihnen ftedt, fo muß bie Schule, bas gefteben bie Lehrer gern und freudig als hauptzwed ihrer Thatigfeit zu, ehrlich beftrebt fein, ihre Wirtfamteit porzugsweife auf Die fittliche Ergiebung zu lenten. " Ergiehenber Unterricht" beigt bas Lofungswort ber Lehrthatigfeit in ber Coule Dieftermeg's; bamit foll jeboch feineswegs gefagt fein, baf ber Unterricht allein in ber Schule erziehend mirten folle, Die Disciplin, Regierung ober Bucht ift vielmehr als erfter Ergiebungsfactor gu betrachten, beffen Wirtfamfeit allerdings burch einen guten Unterricht mefentlich geforbert merben fann. Bezugs jenes Sauptpunttes maren bie Lehrer in ben Beiten ber übergroßen Sumanität recht übel baran; mabrend man bon ber einen Geite mit einer gemiffen Indignation Abhilfe gegen die Ueberhandnahme der Robbeit und Berwilberung unter ber Jugend forberte, band man von anderer Geite bem "Schulmeister" bie Sanbe vollständig. Die geringfte Ueberschreitung bes Buchtigungerechtes murbe mit ftrengfter gerichtlicher Ahndung bedroht, und bie Tagespreffe entblobete fich nicht, Beter und Mordio gegen die "Brügelpadagogen" ju fchreien. Jest, ba die Roth auf die Finger brennt, fucht man ben verlorenen Ginflug ber Schule auf Die fittliche Saltung ber Schuler innerhalb und außerhalb ber Schule auf jede mögliche Beife wiederherzustellen, erhoffend, ben Beift ber Robbeit und Sittenlosigfeit badurch bannen ju tonnen. Wie weit bie Bestrebungen bierin geben, mag bas nachfolgende Material zeigen.

Im Großherzogthum heffen tann nach einer Berfügung bes

großherzogl. Ministeriums ein Lehrer nur bann wegen Ueberschreitung bes Buchtigungsrechtes vor Gericht gestellt werben, wenn ber Antrag von Seiten ber betreffenden Kreisschulcommission entweber felbst gestellt

ober gut geheißen mirb.

Für das Bergogthum Sachsen-Coburg-Gotha murde eine Berordnung, Die Disciplinargemalt ber Bolfsichullehrer bei Bergeben ber Schultinder außerhalb der Schule betreffend, erlaffen (am 2. Februar 1878): Die Disciplinargewalt ber Boltsichufllebrer erftredt fich vermöge bes gesetlichen Zwedes ber Boltsichule, nach welchem biefelbe nicht allein Unterrichtsanstalt, fonbern auch Erziehungsanstalt für Die Schultinber ift, auch auf die von den letteren außerhalb ber Räume ber Boltsichule begangenen Bergebungen. Bu biefen Bergehungen geboren namentlich : ftorender Stragenunfug, gröbliche Beleidigung ober Schädigung Anderer, Thierqualerei, muthwillige Berletung fremben Gigenthums ober öffentlicher Dentmäler und Unlagen burch Berunreinigung , Beichäbigung u. bergl., Saus=, Feld=, Solz= und Gartendiebstahl, Funddiebstahl und Mehnliches. Die Lehrer in der Boltsschule haben mindestens einmal im Jahre die Kinder ihrer Schule ober Schulclaffe eindringlich zu ermahnen, die ihnen in der Schule erzbeilten Lebren über fittliches Berbalten auch außerhalb der Schule zu befolgen und fie vor Bergehungen außerhalb berfelben zu verwarnen. Die Lehrer fomohl, als die Mitglieder bes Schulvorstandes, fowie auch die Ortspolizeibeamten und die Gensd'armen find verpflichtet, bas Berhalten ber Schultinder außerhalb ber Schule zu übermachen. ben Eltern ober beren Stellvertretern eine ernftliche Ahndung ber Bergehungen ihrer Rinder nicht zu erwarten, ober erweift fich die ihnen gemachte Angeige als erfolglos, fo bat ber Lebrer felbst einzuschreiten, ben Thatbestand ber Bergehung genau zu erortern und wenn sich bierbei bie Schuld bes Schulfindes herausstellt, an bemfelben bie geeignete Strafe nach & 3 bes oben angezogenen Boltsichulgefetes in ber Schule zu voll-Die Boligeibehörden haben auf Ersuchen ber Lehrer bei Erörterung bes Thatbestandes ihre Mitwirfung eintreten zu laffen.

Eine Bekanntniachung ber Bezirksich ulinspectoren Dresben-Land bringt in Erinnerung, daß nicht blos ben Schulkindern, sondern auch ben Fortbildungsschillern ber Besuch öffentlicher Orte verboten sei. Es werben Schul- und Polizeibehörden zu strengster Durchführung ber gesetzlichen Bestimmungen angewiesen. Der "Dresbener Anzeiger"

führt Fälle unglaublicher Robbeit von Fortbildungsichulern auf.

Generalstaatsanwalt Dr. v. Schwarze zu Dresben hat es unternommen, einige wichtige Punkte über bas Buchtigungsrecht bes Lehrers eingehend zu beleuchten. "Das Zuchtigungsrecht des Lehrers gründet sich auf die Stellung besselben als des Erziehers und auf das Bedurfnig, die Disciplin in der Schule zu sichern. Wenn der Lehrer innerhalb der gesehlich bezeichneten Grenzen unangemessen das Buchtigungsrecht ansübt, so wird wider ihn nur disciplinarisch zu versahren sein. Insbesondere git dies von der Wahl des Strasmittels, wenn mehrere Strasmittel dem Lehrer gesehlich zu Gebote stehen. Bei der Frage von der Uederschreitung des Zuchtigungsrechtes mussen wehrere Kategorieen von

Fällen unterschieden werben. Bunachft tann es ftreitig erscheinen, ob ber Borgang, welcher ben Lebrer ju einer Buchtigung bes Schulers veranlagte, hierzu geeignet mar. Ift bies zu verneinen, fo befand fich ber Lebrer außerhalb feiner gefetlichen Befugnif, und er ift jedem Dritten, welcher bas Rind gefchlagen batte, gleichzuftellen. Bon ben Berichten und Staatsanwälten mag wohl erwogen werben, bag bie Frage, ob in pabagogifcher Begiebung Die Buchtigung burch ben Borgang gerechtfertigt merbe, nicht gur Cognition ber Juftigbeborbe gebort. Wenbet ber Lehrer ein Strafmittel an, beffen Gebrauch ihm überhaupt unterfagt ober nur unter beftimmten, im Gingelfalle nicht porbandenen Borausfetungen gestattet ift, so liegt ebenfalls ein Erceg vor. Man hat häufig die Frage, ob ein ftrafbarer Erceg vorliege, lediglich nach bem Erfolge der Buchtigung beantwortet, jedoch mit Unrecht. Liegt ein Erceft im Ruchtigungerechte beshalb por, weil burch bie Buchtigung Schwielen ober Auschwellungen entftanden find? Diefe Frage tann jumeift verneint werden. In den meiften Fällen wird ber Borwurf ber absichtlichen Rorperverletung bem Lehrer nicht gemacht werben fonnen. Ift bem Lehrer eine Unporfichtigfeit gur Laft zu legen, fo tritt bie Strafe ber fahrläffigen Rorperverletung ein. Es laffen fich aber Falle benten, in benen felbft eine ichmere Rorperverletung nicht einmal auf eine Sahrläffigfeit gurudgeführt werben tann, 3. B. wenn ber Lehrer innerhalb ber gefetlichen Grengen bie Buchtigung vollzieht und bei bem Rinde eine bem Lebrer unbefannte franthafte Disposition porbanden ift, ober bas Rind mahrend bes Schlagens fich unerwartet fo breht, bag ber Schlag einen anderen, als ben bestimmten Rorpertheil trifft, und wenn hierdurch eine fcmere Rorperverletzung verurfacht mirb. Die Beftrafung bes Erceffes im Ruchtigungsrechte mirb in ber Regel noch ben Milberungsgrund bes Affectes gulaffen. Affecte erforbern aber eine milbe Beurtheilung ber That."

Der zweite beutiche Lehrertag in Magbeburg verhandelte u. A. über eine Gingabe an ben Reichstag, betreffenb bie §§ 223, 230 und 232 bes Strafgefesbuches für bas beutiche Reid. Referent mar Soumann = Dresben. Die angenommenen Thefen lauten : .. 1) Die Bolfsichule bedarf in Bezug auf die zu erziehende Jugend als Stellvertreterin bes Elternhaufes auch ferner bes Rechtes ber forperlichen Buchtigung, ba in Folge bes Schulzwanges Schultinder auch nach mehrfach fruchtlofer Anwendung anderer Strafmittel, sowie bei frecher Biberfeplichteit und grober Unfittlichfeit nur im augerften Falle ausgeschloffen werden tonnen; fodann ift ein folder Ausschluß eine weit bartere Strafe, als forperliche Buchtigung, ohne bie Befferung bes ausgeschloffenen Rindes unbedingt wirtfamer ju forbern. 2) Der Staat hat ein hervorragendes Intereffe baran, daß ber Lehrer als Miterzieher ber Jugend die Ausübung bes Rüchtigungsrechtes aus Furcht por ben gur Beit bestehenden Strafbestimmungen ba nicht unterlaffe, mo forgfame Erwägung und pabagogifche Erfahrung biefelbe forbern. 3) Die torperliche Buchtigung fei als Ausfluß mahrer erziehlicher Liebe gerecht und ber Individualität wie ben Berhaltniffen angemeffen und erfolge in schidlicher und die Befundbeit nicht gefährbender Beife, fo baf ber 2med bes Buchtigungsrechtes

nicht überschritten werden wird. 4) Die Anwendung der forperlichen Rüchtigung wird um fo feltener werden tonnen, je geringer bie Sinderniffe find, welche ber erziehlichen und unterrichtlichen Thatigfeit bes Lebrers aus der Ueberfüllung der Schulclaffen, aus Mangel an Lebr- und Lernmitteln, aus unregelmäßigem Schulbefuch und entfittlichendem Ginfluffe bes Saufes ermachien, ie mehr bas Anfeben bes Lebrers burch eine feiner Thatigfeit und Bilbung entsprechenbe fociale Stellung, burch Bertrauen und Achtung feiner unmittelbaren Borgefetten geforbert und aufrecht erbalten wird. 5) Die Berfolgung folder Ueberfdreitung bes Rüchtigungsrechtes, burch welche angeblich ftrafbare Rorperverletungen berbeigeführt fein follen, gefchebe von Seiten ber Staatsanwaltschaft nur im Ginverftandnig mit ber vorgefesten Schulbeborbe, welcher mithin Die Borunterfuchung zu übermeifen ift. Much ift bas Beugnig eines Begirtsargtes erforderlich, um eine Körperverletzung zu constatiren. 6) Da die Lehrer in ber Schule hinfichtlich der Erziehung ber Rinder als die Stellvertreter ber Eltern anzusehen find, fo läßt fich eine verschärfte Bestrafung ber Lebrer nicht rechtfertigen. 7) Es ift feitens ber Lebrer Die Berwirklichung Diefer Beschluffe anzustreben burch Ginwirtung auf die öffentliche Meinung und bie Bandhabung ber einschlägigen Baragraphen bes Strafgesetes. 8) Die Lehrer haben meber bas Bestreben, ber forperlichen Rüchtigung Borichub gu leiften und diefelbe zu verallgemeinern, noch eine thatfachliche Ueberschreitung berfelben in Schut zu nehmen."

Der allgemeine Burtembergische Boltsschullehrerverein, welcher seine Generalversammlung in Reutlingen hielt, beschäftigte
sich auch mit dem in Rebe stehenden Gegenstande und gab folgende Erlärung ab: Die Lehrer wollen nicht Erweiterung dieses Rechtes, wünschen aber Einrichtungen und Bestimmungen, welche die Lehrerwirtsamteit nachhaltiger unterstützen und ben Lehrer namentlich auch gegen die brobenden

Strafbeftimmungen ichüten.

Muf ber Sauptversammlung bes Schlesischen Brovingiallehrervereins beantwortete Rnofe-Breslau die Frage: "Sind auch forperliche Strafen in ber Schule berechtigt und nothwendig?" Folgende Thefen murben angenommen: "1) Der Lehrer ift zu forperlichen Strafen berechtigt als Mitarbeiter bes Elternhauses an bem Werte ber Erziehung und auf Grund und nach Maggabe ber bei uns bestehenden gefetlichen Bestimmungen. 2) Buchtigungen, welche in ben ber Schulzucht gesetten Schranten verbleiben, follen nicht als vorfatliche ober fahrlaffige Rorperverletungen im Ginne ber §§ 223, 230 und 232 bes beutichen Strafgejetbuches angefeben merben. Schule fann bie forperlichen Strafen nicht gang entbehren, wenn fie ihren Aufgaben möglichst gerecht werben foll. 4) Jeboch find folche Strafen nur als lettes Mittel und fo felten als moglich angumenden. 5) Die Rlagen über zu baufige ober zu barte Anwendung forperlicher Strafen werden um fo mehr schwinden, je mehr man Bedacht barauf nimmt: a) fittlich vertommene Rinder in Befferungsanftalten unterzubringen; b) Ueberfüllung ber Schulclaffen gu bermeiben; c) Die Lehrerftellen mit nicht ungenügend qualificirten Berfonlichkeiten zu befegen."

Muf ber 5. Thuring. Lehrerversammlung beleuchtete Schulrath Dr. Dobius aus Gotha bie mit unferem Gegenstande im Rufammenhange ftebende Frage: "Inwiefern vermag auch bie Schule ben gegenwärtigen Rlagen über Bermilberung ber Jugenb entgegen zu wirten?" Er führte aus: "Da bie jetige Berwilberung ber Jugend vorzugsweise in ben beiben burch bie Beitverhaltniffe geforderten Fehlern ber Ginnenluft und bes hochmuthes begründet ift. fo hat die Schule 1) zur Befampfung ber Ginnenluft a) insbesondere ben ibealen Ginn wirtsam zu pflegen; b) ber Ginnlichteit bes Kindes eine gefunde und gebeihliche Richtung ju geben; 2) gur Befampfung bes Sochmuthes a) fich forgfältig por einseitiger Entwidelung bes Berftanbes, wie por jeder leberschreitung der burch die findliche Empfänglichkeit dem Lehrftoffe gezogenen Grengen zu huten und augleich b) ber Gemuthebilbung in umfaffender Beife gerecht ju werben; c) bie confequente, aber aus echter Liebe hervorgebenbe Strenge ber Disciplin auf bas Berhalten bes Rindes nicht nur in ber Schule, fondern womöglich auch außerhalb ber Schule auszudehnen."

Die padagogische Presse bietet gerade in Betreff diesek Punttes überreiches Material. Wir mussen uns jedoch begnügen, auf einige besonders interessante Abhandlungen aufmertsam zu machen: Baperische Lehrerzeitung 1878, Rr. 15—17. — Neue Päd. Zeitung 1878, Rr. 15—17. — Neue Päd. Zeitung 1878, Rr. 8. — Schlesische Schulzeitung Rr. 22. — Bayerische Lehrerzeitung Rr. 11. — Hannov. Schulzeitung Rr. 2. — Hanrich Lehrerzeitung Rr. 11. — Hannov. Schulzeitung Rr. 2. — Kannov. Schulzeitung Rr. 2. — Mannov. Schulzeitung Rr. 2. — Kannov. Schulzeitung Rr. 2. — Reutsche Blätter für erziehenden Unterricht Rr. 22. — In diesen Artisten ist das hierher gehörende Material nach allen Seiten hin eingehend beleuchtet. Ganz entschieden gegen jede korperliche Züchtigung spricht ein Artistel in der Würtembergischen "Boltsschule" (1878, S. 81). Der ungenannte Berfasser Plaidirt für eine Gemein deerziehung be hörde, und wir empfehlen seine wohl motivirten Aussührungen, die manche sehr beberziensspretche

Bebanten enthalten, ju recht forgfamer Ueberlegung.

Die Sorge sir das Innere der Bolksschule erstredt sich zunächst auf das vorschulpflichtige Kinde salter, das man der Schularbeit träftig und gestig lernsähig zusühren möchte, von dem Gedanten ausgehend, daß Gleichartigteit in der gesammten Ausdildung der eintretenden Kinder die Schularbeit wesentlich erseichtere und sördere. Die Bestredungen, welche auf Erreichung diese Zieles gerichtet sind, offenbaren eine wirklich erstaunliche und wahrhaft herzerhebende Opserwilligteit, welche sich zu einem guten Theile auf die allgemeine und innige Zuneigung au den zurtesten Kleinen zurücksichen läßt. Kommt doch Zuneigung allen Bersuchen der welche neben bezeichneten Urt auf halbem Wege entgegen! Hist sie doch freiwillig und eben deshalb um so nachdrücklicher, alle Hindernisse aus dem Wege zu rüumen, günstige Bedingungen ins Leben zu rusen. Die Kinder des ganzen Bolkes genießen die Frucht dieser humanen Sorge, denn allervorten bestehen Bewahranstalten, Kleinkinderschulen, Kindervärten ze. sür das vorschuldslichtigt Alter. Die Kinderakten, welche sich neuerdings in

allen beutschen und vielen außerbeutschen Ländern Boben erworben haben, werben augenscheinlich noch immer sehr verschieden beurtheilt. Das Uebel-wollen, welches sich in manchen Lehrertreisen immer noch gegen die Schöpfung Frobel's geltend macht, soll hier nicht in Rudficht auf seine Entstehungs-ursachen untersucht werden; interessant wird es aber sein, die verschiedenen

Urtheile für und gegen zu vernehmen.

Jahresversammlung bes allgemeinen Ergiebungsvereins, welcher fich befanntlich ber Rinbergartenfache befonders eifrig annimmt, fand in Dresben ftatt. Die öffentlichen Gigungen murben am 13. u. 14. Juni in ber Mula ber Annenrealichule abgehalten. Bon ben Berichten fei hervorgehoben, bag burch bie Thatigfeit bes Bereinsmitgliedes Director Brofeffor Dr. Erasmus Schmabe in Wien in Defterreich = Ungarn gur Beit 1500 Schulgarten bestehen, bag eine pon bem Londoner Zweigvereine gebilbete Rinbergartnerin von ber irifchen Miffion für Oftindien bestimmt ift, wo eine Rindergartnerin bereits wirft, und bag in Canada bie Rindergartnerinnen-Bilbungsanftalt bes allgemeinen Erziehungsvereins zu Dresben für bie befte berartige Unftalt auf ber gangen Erbe gehalten wirb. - Sierauf folgte ber Bortrag bes Dr. Bunfche: "Die Mutter als Wederin bes Gottesbe= mußtfeins in ibrem Rinde." Es erging ein ernfter Dabnipruch an alle Mutter, zuerft felbft in fich zu geben, fich aus ber weltlichen Berftreutheit zu fammeln und ihren Blid auf bas Gine, mas noth thut, gu richten, fobann auch ihre Rinder gu echter Gottinnigfeit zu erziehen. Große Bichtigfeit für Die allgemeine religiofe Erziehung fei ferner ben Rinbergarten beizulegen. — Am 13. Juni mar ein Rinbergartenfest für Die Bolfstindergarten Dresbens veranstaltet, welches ben iconften Berlauf nahm. — Am 14. Juni fprach Dr. Benfen (Wien) in freier geistooller Rebe über "bie Bebeutung Frobel's für bie Reform ber BoltBergiehung". Er ftellte 5 Thefen auf und begrundete biefelben. Frobel, bei welchem ber Bortragende perfonlich gelernt hat, fei nicht blos ber Schöpfer ber Rinbergarten, wie ibn bie fog. Jungfrobelianer auffaffen, fondern ein Reformator ber gangen Erziehung, auch ber BoltBergiehung. Frobel vereine bas antit-bellenische Brincip gemeinsamer öffentlicher Ergiehung mit dem romanifch-germanischen Brincipe ber Familienerziehung. -Da bie Zeit zu weit vorgerudt mar, fab fich ber lette Redner Dr. B. Sohlfelb veranlagt feine Gedanten "über Rinberleben und Menfchheitgebote" fo tnapp als möglich zu geben, ohne bamit auf ftreng miffenschaftliche Begrundung zu verzichten.

Im Reichslande Elsaß-Lothringen wurde durch Etlaß bes taisetlichen Oberpräsibenten von Elsaß-Lothringen, ben von Borsteherinnen und Lehreinnen an Kleinkinderschulen zu erdringenden Nachweis betreffend, (vom 3. December 1877) versägt: "Bom 1. Januar 1878 ab können als Borsteherinnen oder Lehrerinnen an Kleinkinderschulen nur solche Bersonen angestellt oder zugelassen werden, welche ein von einer deutsichen ftaatlichen Prüfungsbehörde ausgestelltes Befähigungszeug-niß für das Lehrant an Kleinkinderschulen oder für ein Lehrant höheren Ranges bestien. Die vor dem 2. März 1871 von einer französische

staatlichen Prüfungsbehörde ausgestellten Befähigungszeugniffe haben gleiche

Bultigfeit."

Ebendaher wird Folgendes berichtet: "Nachdem die Neuorganisation des Schulwesens dem Abschlusse entgegen geht, hat man neuerdings in Anbetracht des Umstandes, daß die Kleinkinderschulen (salles d'Asile) namentsich die Einführung der deu tich en Sprache erseichtern helsen, die Unwandlung derselben in Fröbel'sche Kindergärten beschlossen. Solche Kindergärten sind bereits in Ober- und Unteressat eingeführt worden, wo sie sich der Bewölferung allgemeiner Beliebtheit zu erfreuen haben. Kürzlich hat man angefangen, auch in Lothringen die bereits besstehenden Kleinkinderschulen nach Fröbel'schen Grundsähen umzuwandeln.

In der haupteonferenz ber Lehrer aus dem Bezirk Dresden sprach ein Referent über die Beobachtungen der Lehrer an den aus Kindergärten kommenden Zöglingen. 25 Lehrer hatten einen vorwiegend ungünstigen Erfolg gefunden, 2 einen nur günstigen, 23 neben dem ungünstigen auch einen günstigen; andere erklärten, daß ein Einsluß nicht wahrzunehmen gewesen sei. Daß der Kindergarteneinsluß nicht so leicht zu beurtheilen ist, durfte wohl klar sein; ebenfo klar ist aber auch, daß die besprochene Anstalt der Berbesserung fähig ist und daß die Lehrer für die

Bervollfommnung berfelben mit forgen muffen.

Soll ber Rinbergarten wirklich Gegen bringen, fo muffen, barauf ift immer wieber nachbrudlich bingumeifen. Boltstin bergarten in's Leben gerufen, fachtundig geleitet und wirtfam unterftust werben. Muf Diefem Bebiete find für mahre Boltsfreunde noch Lorbeeren zu erringen; moge man baber ben bierauf gerichteten Beftrebungen in den weiteften Rreifen immer forgfamere Beachtung ichenten! Für die Rinder ber mobilhabenden Stände wird fich, wenn die Eltern burch amtliche und fonftige Berhaltniffe abgehalten find, fich ber Erziehung ihrer Rleinen im nothigen Dage Bu widmen, immerbin einiger, wenn auch ungenugender Erfat burch Sauslebrer, Rindergartnerinnen, Lebrerinnen zc. ichaffen laffen; fur Die Rinder ber Armuth bleibt biefer Ausweg verschloffen. Bei ber großen Bedeutung, welche ber Bolfstindergarten auch fur Die Lofung ber focialen Frage bat. mare bringend gu munichen, bag bie großen, für mohlthatige Zwede verwendeten Summen wenigstens jum Theil jur Errichtung berartiger Unstalten verwendet murben; reicher Segen murbe alle Muhen und Opfer lohnen.

Bezugs ber Rleinkinderbewahranstalten und ähnlicher Einrichtungen ift für das versiosiene Jahr, außer der früher erwähnten in Elsas-Lothringen getroffenen Maßregel, nichts wesentlich Reues zu erwähsen. Wohl aber ist es im Interesie der Humanität mit hoher Freude zu begrüßen, daß man im Großberzogthum Hessen bie in fremde Berpflegung gegebenen Kinder nachdrücklich zu schützen sucht. Ein den Kammern vorgelegter Gesentwurf bezweckt, densenigen Kindern unter 6 Jahren, welche nicht bei ihren Eltern, sondern bei fremden Kostsgebern auferzogen werden, durch gewisse prüdentive Maßregeln einen Schutz zu gewähren gegen Gewissenligenlösseit und Niedertracht der Ektern oder Pfleger. Der Bericht des Universitätstanzlers Dr. Wasserschleben,

welcher Namens des Gesetzebungsausschusses der ersten Kammer sprach, sagt: "Eine berartige Vorsorge erscheint als ein dringendes Bedürfniß gegenüber der durch strafgerichtliche Verhandlungen viessach seltzeftellten Thatsache einer gewerdsmäßigen sornlichen hinopserung solcher unglücklichen Pslegesinder, sowie gegenüber den haarsträubenden, durch statistische Pslegesinder, sowie gegenüber den haarsträubenden, durch statistische Erhebungen ermittelten Ziffern, wonach an einem Orte von Pssegessindern im Jahre durchschnittlich 73 Procent starben, dam ehr außerekeliche Pslegesinder, als sonstige außerekeliche Kinder an demselben Orte und 25mal mehr außerekeliche Pslegesinder, als eheliche Kinder"; und diese Thatsachen waren es, welche den Abgeordneten Dunuont zu dem Antrage aus Ersaf des Gesetzes zum Schuse der Pslegesinder veranlagt haben. Die durch das gegenwärtige Gesetz sür hoffentlich demnächt reichszgesetzlich geordnet oder durch ähnliche Bestim-

mungen auch in anderen Bundesftaaten erledigt werden.

Reine andere Art ber Schulen bat beim Inslebentreten foviel Soffnungen ermedt, wie bie obligatorifche Fortbilbungsichule, aber feine andere bat auch fo viele bittere Enttäuschungen im Gefolge gehabt, wie eben biefe Anftalt. Dit vollständig absprechenden Urtheilen über fie ift man baber in vielen Rreifen ber Bevolterung, auch unter ben Gebilbeten, ichnell fertig, ohne gu bebenten, bag eine fo tief in's praftifche leben und das Gebiet ber perfonlichen Freiheit eingreifende Dagregel Beit gebraucht, um wirklich felbstftandig und lebenstraftig zu merden. Un a. D. (Babagogium 1878, Beft II, G. 124) hat fich Schreiber Diefer Beilen folgendermaßen über Die in Rebe ftebenbe Ungelegenheit ausgesprochen: "Die Fortbildungeschule ift ein Broduct der Neugeit, einer ber jungften Schulorganismen überhaupt : aus biefer Thatfache erflärt fich ber Charatter ber Unfertigteit und Mangelhaftigfeit, welcher im Leben ber jungen Anftalt häufig noch fo grell und abschredend hervortritt. Wie im politischen und Bollerleben, fo unterliegen auch im Schulleben Diejenigen Ginrichtungen und Unftalten ben bebentlichften Schwantungen, benen ber hiftorifche Untergrund, benen geschichtliche Entwidelung fehlt. Die Befete bes historifchen Berbens und Entwidelns find bei jedem Menschenwert andere, weil das in ftetem Fluffe begriffene Beiftesleben ber gefammten Denfchbeit auch auf vereinzelte Richtungen maggebenden und bestimmenden Ginflug ausübt. Nirgends tritt bies flarer hervor, als gerade in ber allerbings noch febr turgen Beschichte bes Fortbildungsschulmefens. Die riefenhafte Entwidelung des Induftrie- und Bertehrslebens drängt augenblidlich mit Allgewalt auf eine pollständige Umgestaltung ber in Rede ftebenben Anstalten bin; bag bie Ansichten über Biel und Mittel biefer Reformation noch fo weit aus einander geben, ja, daß man diefelbe vielfach geradezu für undurchführbar erflart, hat feinen Grund lediglich in bem Mangel bes geschichtlichen Correctivs. Bie die Beschichte ber Babagogit ein ficherer Leitstern ber Lehrerschaft geworden ift, fo wird und foll bie Beschichte ber einzelnen Schularten bei einschneibenden Beranderungen ben Compag bilben. Bo freilich, wie eben bei ben Fortbilbungsichulen, bas historische Material ludenhaft und unzuverlässig ift, ba tappt man in folden fritischen Fällen vollständig im Dunkeln. Und besbalb eben ift

bas Intereffe ber Babagogen ber Fortbilbungsichulfrage in fo bobem Grabe augewendet, beshalb mirb auf bem Gebiete bes Fortbilbungsichulwefens fo eifrig und heftig gestritten, bag ber Unbetheiligte, ber Laie in Schuldingen, vielleicht verwundert ben Ropf ichüttelt ob folches icheinbar völlig nutlofen Streites. Befonders feit Ginführung ber obligatorifchen Fortbildungeschule in vielen Staaten und Städten bat man in Schulund ichulfreundlichen Rreifen die mannigfachften Berfuche (Breisausichreiben!) gemacht, eine befriedigende Lofung ber brennenden Frage berbeizuführen bis beute leiber noch immer ohne ben gewünschten Erfolg. bilbungsichulen find in ihren Anfangen reine Rothichulen; mobigefinnte Burger und Sandwertsmeifter gingen theils felbftftandig, theils Sand in Sand mit ben Beborben in Grundung folder Unftalten por, um der Jugend bas in ber Schule Gelernte burch einen geordneten Unterricht gu erhalten, momoglich aber eine zeitgemäße Erweiterung besselben unter befonderer Rudfichtnahme auf Die Bedurfniffe bes prattifden Lebens zu permitteln. Dag ein großer Theil ber beutiden Lebrericaft biefen humanen Beftrebungen bas größte und opferfreudigfte Intereffe entgegenbrachte, ift Die total veränderten Lebensverhältniffe, welche mit felbitperftändlich. Umformung ber vererbten, jum Theil noch halb mittelalterlichen Ginrichtungen auf bem Bebiete bes Bewerbslebens (Bunftzwang!) auch verdoppelte Anforderungen an bas Wiffen und Ronnen bes Gingelnen ftellten. perlangten gebieterisch Errichtung von Fortbilbungsanstalten, theils um eine Erweiterung der allgemeinen, theils um eine geiftige Belebung ber Berufsbildung zu ermöglichen. In ber Unterrichtszeit tritt eine entichiedene Aehnlichfeit der früheren Fortbildungsichule mit der jest Fortbilbungsichule übermiegenb eingeführten obligatorischen Großentheils mußte man die Lehrstunden, icon ber von auswarts tommenden Schuler halber, auf ben Sonntag und gwar in die Beit por und nach ber Rirche verlegen; furzweg nannte ber Boltsmund biefe Fortbildungsanstalten beshalb auch Sonntagsichulen. Dur Die landwirthschaftliche Winterabenbichule hat die Wochenabende vielfach benutt. Mls Unterrichtsgegenstände ericheinen Die verschiedenften Lehrstoffe; porwiegend: Deutsche Sprache (mit Schreiben refp. Muffat), Rechnen (mit besonderer Rudfichtnahme auf die Bedürfniffe bes prattifchen Lebens), Der porurtheilslofe Rritifer wird nicht vertennen, daß diefen Fortbildungsanstalten mit freiwilligem Befuche große, nicht hoch genug anguichlagende Borguge eigen maren. Der bedeutsanifte barunter ift jebenfalls ber, daß die Schüler freiwillig tamen, nicht durch Zwangsmittel jum Befuche bes Unterrichtes genothigt murben. Der Robbeit und Frechbeit wie dem Ungehorfam und ber hartnädigen Faulheit gegenüber befaß man ein treffliches Strafmittel; ben Ausschluß ober die Ausweisung aus ber Anstalt. Ferner muffen wir auch ben porwiegend prattifchen Charatter jener Fortbildungsanftalten ruhmend anertennen; wie Diefelben ben Beburfniffen bes prattifchen Lebens ibren Urfprung perbantten, fo ftrebten und arbeiteten fie, Diefes Urfprunges eingebent, jum Leben gurud. Allein auch gablreiche und empfindliche Mangel maren ber Countagsichule eigen. Unter ben Mangeln, welche Diefen Anstalten antleben, tritt gunachft ber-

ienige bes Schulamanges berpor. Die Erfahrung bat bemiefen, baf in ben Conntagsichulen Die Claffen zu gemiffen Beiten überfüllt, in anderen nur febr fcwach besucht maren, und bag endlich in einzelnen Fällen felbft Die geachtetften und geliebteften Lehrer bor leeren Banten ftanben. Sonntagsichulen bauten mit einem Borte auf unficherem Grunde auf und zwar nicht allein in Bezug auf bas Schülermaterial, sondern auch binfichtlich ber Beschaffung ber finangiellen Mittel, beren felbst die bescheibenfte Schulanftalt nicht gang entbehren tann. Diefe Uebelftanbe und Mangel riefen bie unabweisbare Rothwendigfeit einer Reorganisation im Beifte ber Beit immer lebhafter in's Bewußtsein ber Beborben und ber Lehrerschaft. Da bie Schule ihre Schüler in ber gunftigften Beit, b. b. bann abgibt, wenn fie anfangen, mit Berftanbnis und Bewuftfein zu lernen, ba gleichzeitig auch die Anforderungen an die Boltsschule ungemein gesteigert worben waren, mußte für eine geregelte Beiterbildung ber ber Boltsichule entlaffenen Rnaben auf bem Bege ber Gefetgebung geforgt merben. Dazu tam noch, bag jeber ruhige Beobachter bes Boltslebens eine formliche Berwilberung ber Daffen und namentlich ber Jugend gwifden bem 14. und 20. Lebensjahre constatirte, welche vielleicht gum Theil eine Folge ber letten großen Rriege fein mag, jebenfalls aber bringend Befeitigung und beziehungsweise Borbeugung erheischte. Diefer fittlichen Berwilberung hoffte man am nachbrudlichsten und zwedmäßigften in gefchloffenen Fortbilbungsanstalten entgegentreten zu tonnen, und fo entstand ber Bedante ber obligatorifchen Fortbilbungsichule; Die Schuler Diefer Anftalt follten gleich ben Bollsichulern burch gesehliche Zwangsmittel jum regelmäßigen Besuche ber Lehrstunden und jum Gehorsam gegen die Schulordnung geamungen werben. — Leiber ichuttet man in Schulanlegenheiten bas Rind gar ju gerne mit bem Babe aus; wenn ein großer Theil ber beutschen Lehrerschaft mit bem gegenwärtigen Stande bes Fortbildungsichulwesens nicht aufrieden ift, fo erflart er bamit feinesmegs, gu ben fruberen Buftanben ber Conntagsichule gurudfebren gu wollen, municht vielmehr nur eine ficherere, festere Begrundung ber jugendlichen Anstalt und namentlich eine nachbrudliche Unterftupung gur Aufrechterhaltung ber Disciplin, benn Die Unbotmäßigfeit ber Schüler ift ber Rrebsschaben ber Fortbilbungsichule." Diefen Buntten wendet fich baber, wie nachstehende Angaben beweisen werben. Die Thatigfeit ber Schulbehorden und Lehrervereine porquosmeife qu.

Im Königreich Sachfen erschien eine Berordnung, weitere außführende Bestimmungen für die Fortbildungsschule enthaltend (am 4. November 1878). Zu weiterer Aussührung der die
Fortbildungsschule betreffenden Bestimmungen wird verordnet: "Zulässigige
Strasmittel in der Fortbildungsschule sind: a) Erinnerungen und Verweise
durch den Lehrer; d) Aufgade einer angemessenen häuslichen Strasarbeit,
wo die Verhaltnisse dazu geeignet; c) Zurückbehalten in der Schule, nicht
über die Dauer einer Stunde, mit zwecknäßiger Beschäftigung unter Aussicht; d) für den Fall sortgesetzen unpüntlichen Veschafe, Abholung durch
den Ortsschule oder Gemeindediener; e) Erinnerungen und Verweise durch
den Ortsschulertor (Director), schriftliche Anzeige an die Eltern (Erzieher), Lehre, Dienste oder Arbeitsberren; f) Erinnerungen und Verweise

por bem Lehrercollegium ber Fortbilbungsichule ober bem Schulporftanb. nach Befinden im Beifein bes Baters, Lehr- ober Dienftherrn; g) Carcerftrafe bis ju 2 Stunden mit ober ohne Befchäftigung; h) Berweis por ber Begirtsichulinspection mit ober ohne Androhung ber Ausftogung; i) Carcerftrafe über 2 bis gu 12 Stunden mit ober ohne Befchaftigung : k) Ausstogung mit öffentlicher Befanntmachung por ber Claffe und mit bem Berlufte ber Kabigfeit zur Aufnahme in eine andere öffentliche Fortbilbungsichule. - Die Strafen unter a bis d und g tann ber lehrer, bie unter e ber Ortsichulinspector (Director), die unter g und h auf Antrag bes Ortsichulinspectors bas Lehrercollegium ber Fortbilbungsichule ober ber Schulvorstand, die unter i und k auf Antrag bes Lehrercollegiums ober Schulvorstandes nur die Begirtsschulinspection verfügen. -Der Ortsichulinspector bat barauf zu achten, baf bie Strafen unter b. c, g bas julaffige Dag nicht überschreiten. Auch ift er befugt, einzelnen Lehrern ben Gebrauch gemiffer Strafen gang ju unterfagen. Die Coulsucht ber Kortbilbungsschule erstreckt sich auch auf bas Betragen ber Schüler außerhalb ber Schule, soweit es ber Zwed ber Schule erforbert. Der Befuch öffentlicher Tangbeluftigungen, fowie folder Schauftellungen, welche bie sittliche Reinheit gefährben, beggleichen ber Befuch öffentlicher Berfammlungen, welche fich mit anderen, als ben in § 7 bes Bereinsgesetes vom 22. Rovember 1850 bezeichneten Angelegenheiten beschäftigen. ift ben Fortbildungsichulern verboten. Auch tann ihnen ber Befuch eingelner Bergnügungsorte gang unterfagt werben. Begen Ausführung biefer Bestimmungen bat fich ber Schulvorftand mit ber Ortsobrigfeit ju vernehmen. Derfelben bleibt vorbehalten, megen Zumiderhandlungen polizei= liche Strafen zu verfügen. Die hierüber getroffenen Bestimmungen find in die Localiculordnung aufzunehmen."

Bei ber Plenarsthung bes preußischen Landesöconomies Collegiums tamen u. A. auch die Fortbildungsschulen zur Sprache. Nach längerer Berhandlung nahm das Collegium den Antrag an, daß teine Beranlassung vorliege, über die diesen Gegenstand betreffenden Beschülffe des Collegiums in seiner 19. Situngsperiode hinauszugehen: Fachunterricht eignet sich nicht für obligatorische Fortbildungsschulen. — Die Errichtung obligatorischer Fortbildungskaufen ist wünschensverth sübenjenigen Theil der männlichen Jugend von 14—16 Jahren, welcher teinen anderweitigen Unterricht genießt, wenn a) diese Schulen teine Fachbildung erstreben, sondern eine Ergänzung und Fortsetung des Elementarunterrichts auf sittlicher und religiöser Grundlage, d) ihre Kosten mit Ausnahme der von den Gemeinden zu tragenden Kosten der Heizung und Beleuchtung, der Localien, vom Staate getragen werden und auch kein Schulgeld erhoben wirb; c) der Unterricht auf wenige Stunden, im

Winter auf Abendftunden beschräntt bleibt.

Der preußische Staat gewährt gegenwärtig 191 Fortbildungsschulen Zuschüffe im Betrage von 142,150 M., worunter die meisten Zuschüffe bis zu 1000 M. sich belausen, nur eine Anstalt erhält über 5000 M., 22 von über 1000—2000 und 4 von über 2000—5000 M.

In Folge mehrfacher Klagen über zunehmende Lauheit beim Besuch

ber Fortbildungsichule haben bie städtischen Behörden in Merfeburg ben Beschluß gesagt, jedes unentschuldigte Fernbleiben vom Unterricht, jede Ungebührlichkeit in ben Schulftunden 2c. mit 9 M. Gelbbufe oder ent-

iprechender Saft zu abnben.

Der Berein fachfifder Schulbirectoren borte auf feiner Jahresversammlung in Freiberg einen Bortrag von Director Rodftrob = Deifen: "Die erften 3 Jahre ber obligatorifden Fortbilbungefoule im Ronigreich Cachfen." Die Confereng einigte fich in folgende Thefen: "I. a) Obwohl die obligatorische Fortbilbungsfoule bei ibrer Ginführung fast allgemein auf eine ftarte Abneigung ftief. io tann boch schon jest constatirt werden, daß diese Abneigung - mit Musnahme einiger fleineren Bebiete - fich vermindert bat. Bu bedauern ift, bak einige Gewerbtreibende ibre Lebrlinge oft entlaffen, wenn fie nicht pom Befuche ber Fortbilbungsichule bispenfirt merben, b) Es ift fogar eine erhebliche Rabl von Orten vorhanden, in benen von einer Abneigung gegen die Fortbilbungsschule überhaupt nicht mehr die Rebe ift. II. Das Berftandnig für ben Werth ber Fortbilbungsichule wird noch allgemeiner und burchbringender werben, wenn a) die Lehrerschaft felbst biefem Inftitut mit noch reicheren Erfahrungen entgegen fommen taun; wenn b) bie fociale und nationale Bedeutung und Aufgabe besfelben noch mehr erfannt morben find; wenn c) die unterrichtlichen und erziehlichen Resultate beffere. ben für die Schule zu bringenden Opfern entsprechendere merben. III. Damit fich die unterrichtlichen Erfolge beben, ift es munichenswerth, a) daß gemäß § 4, Abs. 6 des Boltsichulgesetes vom 26. April 1873 moglichft ftreng verfahren werbe (betrifft bas Entlaffen aus ber Boltsfoule); b) bag jebe Fortbilbungsicule, bie über 20 Schuler gablt, in Orten mit minbestens 2 Lehrern in zwei in Unterrichtsftoff und Unterrichtszeit völlig getrennte Stufen getheilt, auch jebe fleinere, einftufige Schule in allen bagu geeigneten Fachern in 2 Abtheilungen unterrichtet werbe; c) bag bie Maximaliculergabl einer Claffe nur 30 betrage; d) daß ber Abendunterricht in Wegfall fomme. IV. Bur Forberung ber ergiehlichen Erfolge ericheint es munichenswerth, a) bag bie Strafbefugnig ber Schule erweitert merbe; b) bag ber Schulvorftand und bie Boligeis beborbe fich bereitwillig in nachbrudlicher Unterftugung ber Schulgucht ermeisen, bag namentlich auch die in § 5, Abs. 4, 5 und 6 enthaltenen Bestimmungen burchgeführt werben (betrifft Berfaumniffe und sittlich permahrlofte Schüler); c) bag burch Beneralverordnung bes tonigl, Unterrichtsministeriums eine gleichmäßige Controle ber Ab- und Anmelbungen für bas gange Konigreich eingeführt merbe; d) baf Dispensationen pom Befuche ber Fortbilbungsichule ober vorzeitige Entlaffung aus berfelben nur als gang feltene Ausnahmen auftreten; e) bag ben Entlaffungszeugniffen und Cenfuren allenthalben ein größerer Werth beigelegt merbe. V. Bei größeren Fortbildungsichulen muß ber Lebenslauf ber Schuler insomeit Berudfichtigung finden, als Lehrlinge vermandter Gemerbe moglichft in eine Claffe tommen. Gine entsprechende Rudfichtnahme bat auch bei ber Bahl ber Unterrichtsfächer ftattaufinden. VI. Es ift zu munichen. daß möglichst zahlreiche Fachschulen (Fortbildungsschulen mit Rudfichtnahme auf einen einzelnen Lebenslauf) entsteben, und bag bie Lebrerschaft fich an

folden Beftrebungen fraftig betheilige."

Sobenftein=Brandenburg, ein Mitglied bes Brandenburg. Brobingiallehrervereins, verlangte auf ber Berfammlung in Chersmalbe obligatorifche Fortbilbungsichulen, beren Unterrichtszeit jedoch nicht in die fpate Abendzeit fallen foll und mit benen gute Schulerbibliotheten zu verbinden maren. Die Abstimmung ergab. baf bie Un-

mefenben ben ausgesprochenen Unfichten guftimmten.

Befanntlich hat fich bas Fortbilbungsichulmefen feit einer langen Reibe pon Sabren in Gubbeutichland besonders bober Blutbe erfreut. Musführliche Mittheilungen bierüber gibt die Sannov. Schulgeitung (1878, Nr. 8-12) in einem Auszuge, welcher einem von Jac. Chriftinger erftatteten und in ber " Schweigerifden Beitidrift" peröffentlichten Reiseberichte entnommen murbe. Folgenbe Ungaben burften auch für weitere Rreife intereffant fein: "I. Baben. a) Die obligatorifche 3m Jahre 1874 verordnete Fortbilbungsichule. Briebrich: Der Elementarunterricht ber Rinber nach Maggabe bes Gefetes vom 8. Mary 1868 wird babin ausgebehnt, bag Rnaben noch 2 Jahre und Mabden noch 1 Jahr nach Burudlegung bes ichulpflichtigen Alters verpflichtet find, in ber Gemeinbe, in welcher fie fich aufhalten, gur Befestigung und Erweiterung ber in ber Boltsichule erworbenen Renntniffe wöchentlich einige Unterrichtsftunden (bie Fortbilbungsschule) zu besuchen. Der Befuch einer Gewerbeschule, einer. boberen öffentlichen Bilbungsanftalt, fomie ber Fortbefuch ber Boltsichule befreit von ber Bflicht ber Theilnahme am Fortbildungsunterricht. Rinder, welche nachweislich entfprechenben Brivatunterricht genießen, ebenfo biejenigen, welche fich burch genoffenen boberen Unterricht Die in ber Fortbildungsichule gu erwerbenden Renutniffe in genugender Beife angeeignet haben, werben burch bie Schulbehörden bom Befuch des Fortbilbungsunterrichts entbunden. Mus befonbers bringenden Grunden tonnen Gingelne burch bie Schulbeborben pom Besuche biefes Unterrichts entbunden ober ausgeschloffen werben. Der Fortbilbungsunterricht foll bie in ber Bolfsichule erworbenen Renntniffe in ber Art und Richtung befestigen und erweitern, bag biefelben bem Schuler ftets in ihrer unmittelbaren Begiehung auf Die Beburfniffe bes lebens ericheinen und bag er fich ihrer in feiner beruflichen Thatigteit als Mittel bedienen lerne. In biefem Ginne foll fich ber Unterricht einerseits auf Lefen, Uebungen im munblichen und schriftlichen Musbrud und Rechnen beschränten, andererfeits von biefen Mittelpuntten aus je nach ben örtlichen Bedürfniffen bie übrigen in ber Bollsichule behandelten Wiffensgebiete in feinen Bereich gieben. Der Unterricht muß wenigstens 2 Stunden wöchentlich umfaffen und foll in ber Regel bas gange Jahr hindurch dauern. Die Erfahrungen, welche man mit ber obligatorischen Fortbilbungsichule bis jest in Baben gemacht bat, find ungleich und wegen ber Rurge ihrer Thatigfeit noch teinesmegs maggebenb. - b) Die Bewerbeichulen (gemerbliche Fortbilbungsichulen). Biel bebeutenber, als die obligatorifchen Fortbildungsichulen Babens, die wir auch mobil neutrale nennen tonnten, weil fie meber eine gewerbliche, noch eine land-

wirthichaftliche Richtung haben, find die Gewerbeschulen, beren Name icon eine bestimmte berufliche Bilbung als Sauptzwed erfennen lagt. Gie find, nachdem fie icon früher in manchen Städten als gang freie Unftalten (Sandwerferichulen) bestanden, geordnet burch bas Gemerbeichulgefes vom Jahr 1868. Die Gewerbeschule hat ben Zwed, jungen Leuten, Die fich einem Gewerbe widmen, welches feine hobere technische und wiffen-Schaftliche Bilbung erforbert, Diejenigen Renntniffe und graphischen Fertigfeiten beigubringen, Die fie jum verftandigen Betriebe bes Bewerbes geschickt machen. Die Gewerbeschule nimmt als ordentliche Schüler alle jungen Leute auf, welche bas 14. Lebensjahr gurudgelegt haben, fich bereits einem Gewerbe gewidmet haben oder foldes beabsichtigen und Die erforderlichen Bortenntniffe befiten. Es follen in ber Regel brei (im Minimum amei) auffteigende Claffen errichtet werben, von benen jebe menigftens 6 Stunden wöchentlich Unterricht bekommt. Davon können 2 Stunden auf ben Conntag fallen, mahrend die übrigen auf Morgen- und Abendftunden ber Wochentage vertheilt werben. Wenn bas Bedurfnik bagu porhanden ift, fo ift es gestattet, Borbereitungsclaffen zu errichten für folche, bie bem eigentlichen Gewerbeschulunterricht noch nicht folgen tonnen. Die nabere Aufficht über jebe Schule führt ein orbentlicher Bewerbeschulrath, welcher aus bem Burgermeifter, einem Pfarrer, mehreren gewerbtreibenben Burgern und bem Sauptlehrer gusammengefest ift. Die fachliche und technische Aufficht wird burch besondere Inspectoren, vom großbergogl. babifchen Dberfculrath ernannt, ausgeübt. Die Lehrer ber Gemerbeichulen find burch bas Seminar porgebildet und follen in ber Regel 2-3 Jahre als Boltsschullehrer thatig gewesen fein. Die Unterrichts= fächer ber Gemerbeschule find burch bas Gefet vorgezeichnet, tonnen aber je nach Bedurfnig und örtlichen Berhaltniffen erweitert werden; es find Freihandzeichnen und geometrisches Beichnen, Arithmetit, Geometrie, Brojectionslehre, Fachzeichnen, industrielle Wirthschaftslehre und Buchführung, Uebungen in ber beutiden Sprache, namentlich in Briefen und Befcaftsauffagen. Bu biefen tonnen, wo bas Bedurfnig bagu vorhanden ift, ausgewählte Bartieen aus ber naturtunde, besonders Bhpfit, Mechanit, Chemie hingutreten. Much wird in den meiften Schulen bas Mobelliren in Gpps, Thon und Holg, mit besonderer Rudficht auf Baubandwerter, Schreiner und hafner geubt. Man fieht, wie die gange Ginrichtung ber Bewerbeschulen auf miffenschaftliche und fünftlerische Bebung ber beruflichen Bildung abzielt und bamit ber Erwerbsthätigfeit bes Bolfes, ber gefammten Broductionsfähigfeit bes Landes nüten will. Diefer 3med wird nam aber noch auf besondere Weise gefordert: jede Gewerheschule bat Die Aufgabe, die Industrie ihrer Stadt und Umgegend burch die Auswahl und Behandlung bes Unterrichtsftoffes fpeciell zu berüdfichtigen; jeder Schüler hat bas Recht, fo weit es die Berhaltniffe irgend erlauben, in ber Richtung feines Berufes geforbert und zwedentsprechend beschäftigt zu werben. Geit Erlag bes Gefetes, betreffend ben obligatorifchen Fortbilbungsunterricht (1874), ift die Bahl ber Gewerbeschüler um minbestens 5 Brocent gestiegen, so daß fie jest ungefähr 6200 beträgt. Die Deconomie ber Bewerbefcule ift burch bas Gefet bestimmt und fo eingerichtet, bag ein Theil

ber Roften vom Staate burch jabrliche Beitrage, ein Theil von ben Gemeinden übernommen wird, wozu noch bas Schulgelb fommt, bas etwa gur Unterhaltung und Bermehrung ber Lehrmittel ausreichen mag. Das babifche Bewerbeschulwefen nothigte mir, bei naberer Renntnignahme, eine gewiffe Bewunderung ab, nicht weil ich es in feiner gangen Dragnisation billigen tonnte, fondern weil bier burch einfache Mittel ohne großen und glangenden Apparat, burch Busammenwirten ber Regierung und ber großeren Bemeinden bes Landes verhaltnigmäßig Großes erreicht und Bielen genütt wird. Da ericeint eine landesberrliche Berordnung, welche bas Minimum ber mochentlichen Stunden einer Gemerbeschule auf feche feststellt und Diefen Auftalten ausbrudlich ben Charafter ber Freiwilligfeit laft. Die Bemeinden geben bei ber Ginrichtung ihrer Bewerbeschulen bis auf 12 Stunden für jede Claffe und nöthigen Alles, mas fich bem Sandwert und ber Induftrie gumendet und nicht auf bobere Bilbung ausgeht, gu Bas mir an bem Unterrichtsplan ber babifchen Gewerbeichulen als eine gemiffe Uebertreibung auffiel, ift bas Ueberwiegen bes mathematischen Lehrstoffes, ber barin verarbeitet, auch mohl nur porgetragen und nicht verarbeitet, b. h. nicht angeeignet wird. Wenn ich zu viel Mathematit in Diefen Schulen fand, fo permifte ich bagegen ein Glement barin, bas ich bas philosophische nennen mochte, irgend ein Fach, fei es vaterlandifche Beichichte ober Sittenlehre, bas auf Erfenntnif ber fittlichen Bahrheiten und ber Gefete bes menschlichen Lebens hinleiten murbe. c) Die landwirthicaftlichen Fortbilbungsichulen (landw. Rreiswinterschulen). Gine folche Schule ift gewöhnlich in einem Rreishauptorte errichtet, braucht ein bis zwei Lehrzimmer, einige naturwiffenicaftliche Caminlungen und Apparate und eine Bibliothet landwirth-Schaftlicher Werte und Fachzeitschriften. Un ber Spite ber Schule als Sauptlehrer und Borftand fteht ber Landwirthichaftslehrer, welchem ber Fachunterricht obliegt. Ihm find gewöhnlich von ben Mittelfchulen ber Stadt ber einige Sulfstrafte zugetheilt. Der Unterricht erftredt fich auf beutiche Sprache, Arithmetif, Geometrie, Feldmeffen, Naturgeschichte, Raturlehre, Landwirthschaftslehre und Thierargneitunde. Die Schule ift in ber Regel einclaffig, b. b. wird von benfelben Schulern nur einen Winter bindurch befucht und beginnt im nächsten Jahre bie gleiche Arbeit mit anderen Schülern. Ginige ber größeren find jedoch auf 2 Cur eingerichtet, welchem Beispiele wohl noch mehrere folgen werben. Abe ber Unterricht an Diesen Anstalten nimmt im Unterschied von ben Bemt 'efculen bie jungen Leute fur ein Wintersemester vollständig in Anfpru benn es werben wochentlich 33 bis 36 Stunden ertheilt, Die von ben Theilnehmern alle befucht werden muffen. 3m Commer, wenn ber Curs geschloffen ift und bie Theilnehmer auf ben vaterlichen Butern arbeiten. ift ber Landwirthschaftslehrer ein freier Mann; benn mit feiner Anftalt ift in ber Regel fein Gutsbetrieb, fondern nur ein Berfuchsfeld verbunden. Doch ift er nicht gang unbeschäftigt, sondern als Wanderlehrer burchzieht er die größeren Orte feines Rreifes, um an Sonntagen landwirthichaftliche Bortrage por ber alteren und jungeren Bauerngesellschaft zu halten und über Bobenfunde, Bobenbearbeitung, Entwäfferung, Dungerlehre, Biebaucht,

Betriebslehre nütliche und rationelle Renntniffe zu verbreiten. Much im Binter gieht er bisweilen mit feiner Soule auf Die Dorfer binaus und balt öffentliche Befprechungen über landwirthichaftliche Fragen ab, an benen bie begabteren Schüler fich betheiligen tonnen. Der gange Apparat biefer landwirthichaftlichen Schulen ift überall einfach, auf Billigfeit und Betheiligung eines Groftheils ber jungen Landwirthe und Bauern berechnet. Die landwirthschaftlichen Fortbildungsschulen in Baben find unmittelbar bem Sandelsministerium (nicht bem Dberichulrathe) unterftellt. Der Staat befoldet den Sauptlehrer, mabrend ber Amtstreis die Sulfslehrer enticabigt und für Beschaffung ber Lehrmittel forgt. - II. Burtemberg. a) Die allgemeine obligatorische Fortbildung Sichule. Das würtembergische Bolt hat fich nach bem Urtheil ber pabagogischen Fachmanner auf ber Wiener Weltausstellung von 1873 ben Titel bes beftbeschulten ber Erbe erworben. Die Brundlage bes fich raich und vielseitig entwidelnden Fortbildungsschulmefens bildet das "Gefet über die Bolfsichule im Ronigreich Burtemberg vom 29. September 1836". Dort lautet Art. 3 : "Eine Fortsetzung ber Boltsschulen bilben bie Sonntagsfculen. In Diefen werben biejenigen Unterrichtsgegenstände eingeübt, Die für bas bürgerliche Leben porzugsweise pon Nuten find." Und Art. 6: "Die aus ber Bolfsichule Entlaffenen (Rnaben und Dabchen) find bis in bas 18. Lebensjahr gum Besuche ber Conntagsichule verbunden, soweit fie nicht eine bobere Lebranitalt ober eine Conntags-Gemerbeschule besuchen ober einen anderen, nach dem Ermeffen ber Ortsichnibehorbe genugenden Unterricht erhalten". Da ber Besuch einer fachlichen Fortbilbungsschule regelmäßig bavon dispenfirt, fo find die Conntagsichulen allmälig por ben gewerblichen, landwirthschaftlichen und Frauenarbeitsschulen gang in ben Sintergrund getreten und werben gewöhnlich nur noch von benjenigen befucht, welche aus Urmuth ober geistiger Beschränktheit ober Dangel an Strebfamteit fich auf bas Minimum pon Schulbilbung beschränten. b) Die gewerbliche Fortbilbungsichule. 3m Jahr 1858 murbe burch eine Novelle jum Boltsichulgefet verordnet: "Wenn in einer Bemeinde gur Fortbildung ber aus ber Boltsichule Entlaffenen Binterabend. schulen eingerichtet werben, fo tann die mannliche schulpflichtige Jugend jum Befuche biefer ftatt ber Conntagefchule angehalten werben." Ich fann hier nicht weiter geben, ohne eine Behorde gu ermahnen, welche vom Sahre 1850 an mit hervorragender Ginficht, Energie und Ausbauer in Die Bebung bes gewerblichen Unterrichtes in Burtemberg eingegriffen bat, Dies ift die "Centralftelle fur Gewerbe und Sandel". Die murtembergifche "Centralftelle" ift nicht eine Unftalt ober permanente Ausstellung, fonbern eine Commiffion ober, noch naber bezeichnet, eine ftaatliche Beborbe, burch Beirathe aus bem Stande ber Sandel- und Gewerbtreibenben erweitert. Ihr Beichaftstreis ift weit und inhaltsreich und umfaßt namentlich folgende Aufgaben: Begutachtung ber auf Gewerbe und Sandel fich begiehenden Gefete; Begutachtung ber bie Sandelsbeziehungen mit anderen Staaten betreffenden Fragen; Renntnignahme von bem Buftanbe bes gewerblichen Unterrichts und Mittheilung von Berbefferungsvorschlägen an Die guftandigen Behörben; Bermittelung von Bunfchen bes Gemerbe- und

Sandelsstandes an das Ministerium; Bahrnehmung ber Lage ber Fabritarbeiter. Lebrlinge und Gefellen in oconomifder und fittlicher Begiebung und Stellung ber hieraus fich ergebenben Antrage; Ginwirfung gur Brundung von Anstalten und Ginrichtungen gur Forderung von Gewerbe Sandel (Borichugcaffen, Berficherungsanstalten 2c.); Erhebung statistischer Notigen auf bem gewerblichen Gebiete; Berbreitung gewerblich= technischer und taufmannischer Renntniffe burch Unterricht, nüpliche Schriften und Sammlung mufterhafter Fabritate; Bervolltommnung bes Gemerbebetriebes durch technische Berathung, Erwerbung von Musterwertzeugen und Berfahrungsarten, Berbreitung neuer Maschinen und Bertzeuge; Beforberung des Abfates inlandischer Industrieerzeugniffe burch Musftellungen und Cammlungen: Bermaltung und Bermenbung ber für bie Forderung von Bewerbe und Sandel ausgesetten Staatsgelber. amedmäßig und moblgemablt ber Geschäftstreis biefer Beborbe ift, fo angemeffen ift ibre Rufammenfetung und Organisation. Gie ift eine bem foniglichen Ministerium untergeordnete Mittelftelle (Mittelbeborde). Die Befchäftsleitung beforgt ein Borftand (Brafibent) mit ben Befugniffen eines Collegialbirectors. Im Weiteren besteht Die Centralstelle aus ab-ministrativen und technischen Beamten, aus Lehrern an gewerblichen Unterrichtsanftalten und aus Beirathen (Bribatmannern) aus bem Sandelsund Gewerbestande. Diefe letteren merben burch bie Sandels- und Bewerbetammern bes Landes (Musichiffe ber Bereine) nach nioglichft gleichem Berhaltniffe gemablt. Un ber Spipe biefer überaus nutlichen Beborbe fteht nun feit 22 Jahren ein Dann von hober technischer Bilbung und administrativer Gewandtheit, von gewaltiger Anregungsfraft und ebenfo großer Ausbauer, es ift ber hochverdiente, für bas Wohl feines Landes unermublich thatige Dr. v. Steinbeis. Mit feiner Thatigfeit bangt auch die Entwidelung ber gewerblichen Fortbilbungsichule in Burtemberg innig gufammen. 3m Anfang ber 1850er Jahre machte bie Centralftelle nabere Erbebungen über Die porbandenen Sonntagegemerbeichulen und fand, daß fur die Fortbildung ber jum Bandwert bestimmten Jugend 80 folder Schulen in ben Stabten und größeren Dorfern porhanden feien, daß fie aber megen ihrer beschränften Unterrichtszeit (1-3 Stunden wöchentlich) und ungenügender Lehrtrafte nur Untergeordnetes zu leiften vermögen. Im Juni 1853 erfolgte bie Organisation bes gewerblichen Fortbilbungsichulmefens, junachft burch Conftituirung einer mit ausreichenben Bollmachten ausgerufteten foniglichen Commission, in welcher auch bie Centralftelle burch 2 Mitglieder Bertretung erhielt. Nachdem auch bie Landstände bereitwillig die nothigen Mittel angewiesen hatten, murbe ein raich fich verbreitender Wetteifer ber Bemeinden in der Errichtung gewerblicher Fortbilbungsichulen mach gerufen und auch erhalten, beren Leitung und Aufficht nun die erwähnte fonigl. Commiffion übernahm. Geither hat fich biefer Zweig bes Unterrichtsmefens in Burtemberg fo fehr gehoben, und perbreitet, baf im Jahre 1872 bereits in 155 Stabten und gandgemeinden gewerbliche Fortbildungeichulen errichtet maren, welche gufammen von nabezu 10,000 Schülern freiwillig und gegen Bezahlung von Schulgelb besucht murben. Die Babl berfelben mehrt fich noch mit jedem Jahre,

36 *

und es merben auch weibliche Fortbilbungsclaffen barin eingerichtet, mit welchem Beispiel Stuttgart vorangegangen und Ravensburg nachgefolgt ift. Die Bahl ber Lehrer beträgt gur Beit um 600 und ber jahrliche Bufchuf bes Staates ftellt fich auf 91,000 DR. - III. Bapern. Much bas banerifche Fortbilbungsichulmefen verdient, namentlich in feiner boberen Entwidelung in einigen großeren Stabten, unfere volle Beachtung. begegnen bort ber Bestimmung, bag für jebes Rind eine Schlugprufung feststellen foll, ob es bas nöthige Dag pon Schultenntniffen befige und bag in Ermangelung berfelben eine weitere Ausbehnung ber Schulpflicht bis auf ein Jahr ftattfinden fann. Die erfte und einfachste Form berfelben find nun biefe Conn- und Feiertagsichulen für Anaben und Dabden mit ftreng obligatorifchem Charafter bis jum 16. Jahre. Baben, fo ift auch hier die Bahl ber mochentlichen Unterrichtsftunden außer bem Religionsunterricht auf wenigstens zwei festgefest. Ueber biefes Minimum hinaus geben nun aber die gewerblichen und landwirthichaftlichen Fortbildungsschulen, welche in allen größeren Orten errichtet find. Die ersteren find entweder Nebenanstalten ber Bewerbeichulen ober in Erweiterung ber Boltsichule felbstftandige Anstalten berfelben. 218 Rebenanstalten ber Bewerbeschulen fteben fie unter ben Rectoraten berfelben und gehoren laut Berordnung bes Staatsministeriums von 1864 gu ben ermabnten höberen Lebranftalten, beren Befuch an und für fich ichon von ber Berpflichtung gur Conn- und Reiertagsichule befreit. Die übrigen gewerblichen Fortbildungsichulen geboren ju jenen Unterrichtsanftalten, welche an Stelle ber Conn= und Feiertagsichulen besucht merben fonnen, wenn hierzu die ortliche Schulbehorbe Die Benehmigung ertheilt. eigentliche Starte ber boberen Boltsichulen Baperns find aber Die Bemerbeichulen. Gie find öffentliche Unterrichtsanftalten, welche außer einer angemeffenen allgemeinen Bilbung zugleich eine entsprechende theoretische Borbereitung, fomobl für ben Gintritt in bas Gemerbe, als auch für ben Befuch einer technischen Mittelschule gemahren. Gammtliche Unterrichtsfacher bet Bewerbeschule find obligatorisch und die Bahl ber Unterrichtsftunden beläuft fich auf 30 bis 32 in der Boche. Gine folche Anstalt besteht in ber Regel aus brei aufsteigenden Curfen und fcblieft fich unmittelbar an die Boltsichule an. Im zweiten und britten Curfe tonnen eine gewerbliche, eine landwirthschaftliche und eine SandelBabtheilung unterichieben werben, welche burch theilweise besonderen Unterricht etwas gur beruflichen Borbildung beitragen follen. Die gemeinsamen Facher find : Religionslehre, beutsche und frangofische Sprache, Geographie, Geschichte, Arithmetit und Geometrie, Naturwiffenschaften, Beichnen und Schonschreiben. Die gewerbliche Abtheilung erhalt bann ben gesonderten Unterricht in Frangofifch, Geometrie und Beichnen; Die Sandelsabtheilung im taufmannifchen Rechnen, Buchführung, Correspondeng, Sandelstunde und Englisch. Die landwirthschaftliche Abtheilung befommt ftatt beffen in wöchentlich 8 Stunden Landwirthschaftslehre, besonders Bobenfunde, Botanit, Thierfunde und Betriebslehre. Golder Bewerbeichulen gablt Bapern am Schluß bes Schuliabres 1875/76 laut ber letten ftatiftifchen Rusammenstellung im Ministerialblatt 40, Die größten in Munchen (346

Schüler), Augsburg (372 Schüler), Würzburg (267 Schüler), Nürnberg (266 Schüler) und Kaiserslautern (248 Schüler). Die Summe sämmtlicher Gewerbeschüler im Königreich beträgt nach dieser Jusammenstellung
5127. Daneben gibt es in Bapern noch 4 Industrieschulen und 6 Realgymnasien, welche als techniche Mittelschulen und Vorbereitungsanstalten
auf das wissenschaftliche Fachstudium zu betrachten sind. Außerdem besitst
das Land eine landwirthschaftliche Centralschule in Weichenstehnlogischen
Eurs für die nationale Kunst der Vierbrauerei. Gewerbliche Fortbildungssichulen, theils an Gewerbeschulen angelehut, theils selbstftändig eristirend,
gibt es 240 mit einer Gesammtschülerzahl von 14,459. Davon sind die
meisten in eine Elementar- und eine Fachabtheilung geschieden, ungefähr
40 Procent berselben haben auch eine Abtheilung für landwirtsschliche
Fortbildung.

Bergl. ferner über Fortbildungsschulmefen: "Rheinische Blätter" 1878, S. 64; "Bayerische Lehrerzeitung" 1878, Rr. 12;

"Gadfifde Schulzeitung" 1878, Dr. 13.

Bezüglich ber fog. Arbeitsichulen, bie aus ben fandinavifchen Reichen nach Deutschland übergegangen find, burfte in unferem Baterlande ein gemiffer Stillftand eingetreten fein. In Schweben icheint man ber Industrieschule bagegen eine bobe Bedeutung für Die Entwidelung bes beimischen Gewerbes beigumeffen. Der Reichstag von Schweden bat für Ertheilung von Industrieunterricht an Anaben 15,000 Kronen bewilliat. Bo es die Berhaltniffe gestatten, foll die dabei beabsichtigte Ginführung in ben Bebrauch von Sandwertszeug auch auf Drechsler-, Solzichnigerund Schmiedearbeiten ausgedehnt werben. Bon obigen 15,000 Rr. follen Schulgemeinden, Die durch ihren Bollsschulinspector nachweisen, dag innerhalb ihres Rreifes auf ben betreffenden Unterricht wochentlich mindeftens 4 Stunden verwendet werben und gwar ohne Schädigung bes übrigen Bolfsiculunterrichts, 75 Rr. erhalten. Dagegen lehnte ber Reichstag eine Borlage ber Regierung, ben Industrieunterricht auch in die Lehrerfeminare einzuführen, ab. In ber Lehrerwelt Schwebens befteht feine große Begeisterung für die Bumuthung, fich in noch umfaffenderer Beife, als bisher, ju Taufendfünftlern machen ju laffen. - Dag bie fog. Rinber befchäftigung anftalten, wie fie in Deutschland feit langerer Beit bestehen, boch auch recht erfreuliche Resultate zu erzielen vermögen, moge nachftebenber Bericht beweisen: Die ftabtifche Rinberbefchaftigung 8= anstalt in Liegnit murbe in ber Beit bom 1. Januar 1877 bis ult. Märg 1878 von 1100 Anaben und 522 Mädchen, gusammen 1622 Rindern besucht. Jedes Rind bat burchschnittlich 719 Stunden gearbeitet und einen Arbeitslohn von 4,80 Dt. (gegen 3,40 Dt. im Borjahre) erzielt. Die Rinder haben für diefe Arbeiten 518,60 Dt. Lohn empfangen, mahrend von den Arbeitgebern nur 345,33 D. gezahlt murben, fo daß 173,27 M. Bufchug erforberlich maren. - Der Stadtverein für innere Miffion gu Dresben bat in Friedrichstadt eine abnliche Unftalt gegrundet, wie eine folche von ftabtischen Mitteln eingerichtete ichon in Antonstadt bestand. Diefelbe bietet Rnaben pon 8 - 14 Jahren in ben schulfreien Stunden Aufsicht und lohnende Beschäftigung und erzieht fie

baburch gur Arbeit, Ordnung und guten Gitte.

Auch die fcmachfinnigen, die dreis und vierfinnigen, sowie die sittlichsverwahrlosten Kinder erfreuten sich im verslossenen Jahre fortbauernder Fürsorge,

Für das Großherzogthum Oldenburg erschien folgende Ministerialbekanntmachung, betreffend die Ausführungsbestimmungen zum Gesetze vom 18. Januar 1876, betr. die Schulpflichtig-

feit taubftummer Rinber:

In iebem Jahre, welches ben orbentlichen Terminen gur Aufnahme in die Taubstummenanstalt ju Wilbeshaufen vorhergeht, zuerft alfo im Jahre 1878, haben Die Bermaltungsamter und Die Magistrate ber Stabte erfter Rlaffe bie in ben einzelnen Bemeinden porbandenen taubstummen ober burch Schwerhörigteit am gewöhnlichen Schulunterrichte verhinderten Rinder, welche gur Beit bes Aufnahmetermins gwifden bem begonnenen 7. und 12. Lebensjahre fteben, ju ermitteln und bie erforberlichen Bescheinigungen (§ 2) einzugieben. Dieselben haben ferner ben gesehlichen Bertreter (Bater, Bormund) bes Kindes über die in Frage stehende Aufnahme und über die Tragung der Kosten zu hören und nachbem bas zur Beurtheilung ber in Betracht fommenden Buntte etwa noch Erforderliche festgestellt ift, fpateftens gegen ben 1. December burch Musfüllung und Ginfendung bes anliegenden Formulars, an bas Großbergogl. evangelische Oberschulcollegium in Olbenburg zu berichten. Richt zu berudfichtigen find Rinder, in Betreff beren Aufnahme bereits eine endgultige Enticheibung getroffen ift. Rinder, Die bas 12. Lebensjahr bereits erreicht haben, find in das Bergeichnig dann aufzunehmen, wenn fie bereits in folder Beife Unterricht erhalten haben, daß ihre Aufnahme nach Art. 2 Abi. 2 bes Gefetes in Frage fommen tann. Die eingefandten Formulare nebst Anlagen merben junachst ber Inspection ber Taubstummenanstalt überlaffen, bamit biefe unter Berüdfichtigung ber Unficht bes Sauptlebrers an berfelben fich gutachtlich barüber außere, ob ber geiftige und forperliche Buftand ber Rinder fie gur Aufnahme in Die Anstalt geeignet erscheinen läßt, und falls icon anderweitig für ihren Unterricht geforgt wird, ob Diefer Unterricht als ein genügender anzusehen ift; besgl. hinfichtlich ber Rinder, welche entweder über oder unter bem Alter fteben, mit welchem nach Art. 2 Abf. 1 bes Befetes in ber Regel die Schulpflichtigfeit eintritt, ob und eventuell welche Grunde vorliegen, fie im nachften Termine aufzuheben. Der gutachtliche Bericht ber Inspection ift unter Bieberanlegung ber Formulare nebft Belegen an bas Großbergogl. evangelifche Dberichulcollegium in Olbenburg einzusenden. Gind Rinder porbanden, bei benen es nach Inhalt ber bisherigen Berhandlungen zweifelhaft ober ftreitig ift, ob biefelben nach Art. 1 § 1 bes Befetes aufzunehmen find ober nicht, fo ift über biefe an bas Staatsministerium. Departement ber Rirchen und Schulen, gu berichten. Die Berwaltungsamter und Stadtmagiftrate haben alsbann ben Bater bezw. Bormund bes taubstummen Rindes von ber in Betreff ber Aufnahmepflicht etwa ergangenen besonderen Entscheidung in Renntnig zu feten. Gleichzeitig ift rudfichtlich aller Rinder. beren Aufnahme angeordnet ist, die Aufsorberung an den Bater oder Bormund zu erlassen, das Kind mit den ersorderlichen Ausristungsgegenständen versehen und unter Borausbezahlung des halbjährigen Kost- und Lehrgeldes an den Austaufstrovisor, im Aufnahmetermine an die Anstalt abzuliesern. Dabei sind die einzelnen Ausrüstungsgegenstände, sowie der Betrag des Kost- und Lehrgeldes (§ 8) anzugeben. Erachtet sich ein Betheiligter durch die Entscheidung des Staatsministeriums, Departement der Kirchen und Schulen, oder des Oberschulcollegiums beschwert, so steht ihm das Rechtsmittel der Revisson ber Berm der Verusung beim Staatsministerium als Ge-

fammt-Minifterium gu.

Das Ronigreich Breugen erhielt eine Brufungsordnung für Lebrer und Borfteber an Taubftummenanftalten (vom 27 Juni 1878). Die "Befähigung gur Anftellung an Taubstummenanstalten wird burch Ablegung ber Brufung für Taubstummenlehrer er-Bu biefer Brufung merben zugelaffen: Beiftliche, Canbibaten ber Theologie ober ber Philologie fomie folde Bolfsichullehrer, welche Die ameite Brufung bestanden, fich mindeftens 2 Rabre mit Taubstummenunterricht beschäftigt haben und fich über ihre bisherige ordnungsmäßige Führung auszumeifen vermogen. Es wird für Abhaltung ber Brufung in jeder Broving eine besondere Commiffion gebilbet. Die Brufung findet an einer Taubstummenanstalt ftatt. Der Unterrichtsminifter bestimmt nach Anhörung bes Dberpräfibenten bie Unftalt. Das Bropingialichulcollegium fest jährlich einen Termin für die Brufung an und veröffentlicht benfelben burch bas Umtsblatt. Die Brufung ift eine thepretische - ichriftliche und mundliche - und eine prattifche. Die mundliche Brufung, welche por ber gesammten Commiffion abgelegt wird, perbreitet fich über alle Lehrgegenstände bes Unterrichts und ber Erziehung ber Taubstummen int Bergleich mit bem Unterrichte ber Bollfinnigen; über Die eigenthumliche Anschauungs-, Dent- und Ausbrucksweise ber Taubstummen über Geschichte und Literatur ber Taubstummenbildung, über die Lehrmittel und über Die specielle Methode des Unterrichts in der Aussprache, im Absehen und in ber Gefprachsführung. Die praftische Brufung besteht in Ablegung ameier Lehrproben in periciebenen Gegenständen und Claffen. - Die Befähigung gur Unftellung als Borfteber von Taubftummenanftalten wird burch Ablegung ber Borfteherprüfung erworben. Bu diefer Prüfung werben nur folche Bewerber zugelaffen, welche die Prüfung für Taubstummenlehrer bestanden haben und als folche mindeftens 5 Jahre im Taubstummenunterricht thatig gemesen find. Die Brufung ift eine theoretische - fdriftliche und mundliche - und eine prattische. Der Bewerber hat unter Claufur binnen 4 Stunden eine Ueberfetung aus ber englischen und eine aus ber frangofischen Literatur bes Taubstummenunterrichts anzufertigen. Der Gebrauch bes Borterbuchs ift geftattet. Bei ber mundlichen Prufung, welche bor ber gesammten Commiffion abgelegt mirb, bat ber Bemerber nachzuweisen, daß er die in der Erziehung und im Unterricht ber Taubftummen gur Unmenbung fommenden padagogischen und bidactischen Grundfate zu entwideln permoge. Er muß mit bem gegenwärtigen Standpuntte ber Ohrenheilfunde, mit ben wichtigften Erscheinungen aus bem Gebiete

der Atustit und den Hauptlehren der Anatomie und Physsologie der Sinnesund Sprachwertzeuge, sowie mit allen Sprachgebrechen, wie Stottern, Stammeln, Lispeln u. s. w. in dem Maße vertraut sein, welches für die erfolgreiche Ertheilung und Leitung des Taubstummenunterrichts erforderlich wird. In der praktischen Prüfung hat der Bewertber seine Befähigung zur Ausbildung von Taubstummenlehrern durch einen Lehrvoortrag darzulegen. Die Ausgabe dazu wird 14 Tage zuvor ertheilt."

Das preußisches Multusministerium hat den königl. Provinzialschuldlegien die Schrift des Augenarztes Dr. Kat "bie Ursachen der Erblindung, ein Droh- und Trostwort" (Berlin, Baul Czihath) 1878) unter besonderem hinweise auf das "die Schulzahre" betreffende Capitel nachbrudlich zur Berbreitung im Publicum und im Aussichteise

ber betreffenden Behörden empfohlen.

Der Magistrat in Berlin hat sich mit ber Errichtung der sog. Blindenschule durch die Schuldeputation einverstanden erklärt. In der Schule, welche zunächst nur für etwa 12 Kinder eingerichtet werden soll, sollen junge, blinde Kinder, deren Aufnahme in die königl. Blindenanstalt nicht unbedingt nothwendig erscheint, täglich durch einen geübten

Lehrer unterrichtet werben.

Ein neu ericbienenes prenkifches Befet mendet fich ben fittlich Bermabrioften forgend gu. Um 13. Marg 1878 publicirt, beftimmt es: "§ 1. Wer nach Bollenbung bes fechsten und vor Bollenbung bes awölften Lebensjahres eine ftrafbare Sandlung begeht, tann von Dbrigfeitswegen in eine geeignete Familie ober in eine Erziehungs- ober Befferungsanstalt untergebracht werben, wenn die Unterbringung mit Rudficht auf Die Beschaffenheit ber ftrafbaren Sandlung, auf die Perfonlichfeit ber Eltern ober fonftigen Ergieber bes Rindes und auf beffen übrige Lebensverhältniffe gur Berbutung meiterer sittlicher Bermahrlofung erforderlich ift. § 2. Die Unterbringung zur Zwangserziehung erfolgt, nachdem bas Bormundichaftsgericht durch Beichluß ben Gintritt ber Borausfegungen bes § 1 unter Bezeichnung ber für erwießen erachteten Thatfachen festgeftellt und die Unterbringung für erforderlich erflart bat. Gegen ben Beichluß bes Bormundschaftsgerichtes fteht ben im § 3 Abf. 2 und 4 genannten Berfonen und Beborben bas Recht ber Befchwerbe gu, ben Eltern beg. Grokeltern jedoch nur bann, wenn ber Beidluß auf Unterbringung lautet. Berpflichtet zur Unterbringung ift berjenige Communalverband, in beffen Bebiete das beichliegende Bormundichaftsgericht feinen Gis bat."

Die Organisation bes Mabchenschulwesens hängt innig mit ber Lösung ber Lehrerinnen- und ber gesammten Frauensrage zusammen; wesenktich Neues hat das verstossene Jahr auf allen drei Gebieten weder in legiskatorischer noch in organisatorischer hinscht gebracht, boch seine alle sich für diese Fragen Interessivenden auf das geistreiche Buch von Friedrich v. Bärenbach "das Problem einer Naturgeschichte des Weides" (Jena, Hemann Dufft) hingewiesen, weil darin versucht wird, "die Probsemstellung selbst in den Brennpunkt der wissenschaftlichen Beurtheitung zu rücken und Alles, was bisher zur Lösung bes Problems von ernsten Gestern auf verschiedenen Gebieten beigetragen

murbe, historifch und fritisch barguftellen." Aus bem reichen aufammengestellten Material ergeben fich eigenthumliche Berfpectiven, wenngleich feinesmegs fo braftischer Ratur, mie bie in bem Artifel "bie Bolts= permehrung und Die Bestimmung bes weiblichen Beidlechts" (Freie beutiche Schulgeitung 1878, Rr. 5) eröffneten. Berfaffer ber letteren Arbeit zieht Confequengen in Bezug auf Die Lebensstellung bes weiblichen Befchlechts unter Bugrundelegung bes befannten Dalthus'. ichen Bevolterungsgefetes. Er fagt u. M: "Das Malthus'iche Bevolterungsgefet in Berbindung mit bem Befete bes abnehmenden Bodenertrags gibt uns zu benten. Es ift bies Befet bie Grundlage einer Biffenschaft geworden, Die man "politifche Defonomie," "Gefellichaftslehre," "Boltsmirthschaftslehre" u. f. m. nennt. Es follte Diefe Biffenschaft nebft ibrer Bulfsmiffenschaft, ber Statiftit, von Lehrern mehr ftubirt merben, als bies bisher geschehen ift. Die Befete ber "politischen Detonomie" follten in ihren Grundzugen in ben Oberclaffen ber Schulen gelehrt werben, es murben alsbann nicht mehr fo viele Menichen fich von "allerlei Wind ber Lehre" ber focialen "Boltsbegluder" umtreiben laffen. Much für die Lehrer felbit murbe ein wenig "politifche Detonomie" entichieden von Ruten fein. Bielleicht murben mir Lehrer alebann allgemein zu ber Anficht tommen, daß ein wenig mehr "Colibat" bei dem Rummergehalt ber Lehrerftellen mobl angebracht fei. Und auch über die Bermendung des meiblichen Beichlechts jum Lebrfache und zu anderen Geschäften murben haltbarere Unfichten entstehen. Steht es fest, bag ber Boltswohlfahrt guliebe Die Beirathen beschränft merben muffen und auch beschränft merben, sobald Die Bedeutung bes Bevölferungsgesetes erft allgemein einleuchten wirb, fo wird man wohl auch der Ansicht fein muffen, daß auch die jungen Dabchen au befähigen find, fich felbstftanbig ju ernahren. Und warum nicht auch als Lehrerin? "Der Lehrerberuf ift bem weiblichen Wefen nicht angemeffen." Birtlich nicht? Wenn bas "weibliche Befen" als "belehrende Mutter" gepriefen wird, fo buntt mich, wird fie mohl auch in Schulen gur Belebrung zu verwenden fein und gwar nur im Berein mit mannlichen Lebrfraften. Wirten boch auch in ber Familie Mann und Frau mit einander. Wenn ein alter erfahrener Brofeffor ber Medicin por feinen Studenten bas "icone Geschlecht" bas gabe nannte, fo werben, wenn er Recht bat, alle die Unrecht haben, welche von "fchwächlich constituirten Frauen" fprechen. "Autorität zu erlangen" wird mohl fast ebenso oft ben Lehrern mangeln, als ben Lehrerinnen, wenn lettere nur pabagogisch geschult find. -Bunderlich ericeint es, wenn querft bedauert wird, dag Lehrerinnen ber Bauslichfeit entzogen werden und in's Lehrfach tommen, und bag alsbann wiederum bedauert wird "daß Lehrerinnen bei Berheirathung ihren Beruf aufgeben muffen und baburch bem weiblichen Lehrerpersonale erfahrene Rrafte entzogen" werben. Barum muffen benn bie Lehrerinnen gerabe ihr Amt aufgeben? Es gibt verheirathete Lehrerinnen, Die erfolgreich mirten. Und wenn bann auch bie Lehrerinnen ber Schule burch Berheirathung entzogen werben, ift es bann nicht auch gut, pabagogifch gefculte Mutter gu haben? Gine Lehrerin aber ift feine wirthichaftliche Sausfrau, merben fie vielleicht fagen; bas mag oftmals gutreffen, wenn auch dies nicht als Regel zugegeben ift. Auch eine Lebrerin vermag fich als Wirthschafterin auszubilden, wenn fie nur nicht fofort nach ihrer Berlobung fich verheirathen will. Bas uns Lehrer fo oft gegen bie Berwendung ber Frauen fur die Schule einnimmt, ift die Concurreng, Die und unangenehm wird. Concurreng aber wird uns burch die Billigfeit ber Musbilbung ber Lehrer und bie Berechtigung ber Lehrer ju nur fechsmöchentlichem Militarbienst mehr geschaffen, als burch Lehrerinnen. Concurreng ift nicht zu fürchten, aber fociale Musnahmestellung. Unfer Berdienft regelt fich burch Ungebot und Rachfrage. Das Sineinloden ber Runglinge in's Schulfach burch reichliche Stipendien und burch Umgebung ber gewöhnlichen Militarpflicht ift es, mas uns ichabet. Lehrerinnen, welche fich durch pecuniare Opfer und durch regen Fleiß auf einem Lebrerinnenseminar haben ausbilden laffen, machen uns feine ungerechtfertigte Concurreng. - Fruhe Chen find zu vermeiben, weil fie eine ftarte Boltsvermehrung zur Folge haben, Die wiederum Armuth und fonftiges Elend nach fich giebt. Es muffen auch die Dabchen befähigt merben, fich felbstftandig zu ernahren, benn fo lange fie nicht verheirathet find, haben die Jungfrauen die Aufgabe, für fich felbft zu forgen. Ebenfowenig mie die Schneider bas Recht baben, ben Schneiberinnen bas Brob gu verfummern, ebensowenig, wie die Roche bas Recht haben die Rochinnen um bas Brod zu bringen, ebensowenig haben auch die Lehrer bas Recht ben Lehrerinnen ihre Laufbahn zu verrammeln. Corgen wir nur fur gleiche Luft und gleiches Licht fur Alle, bann wird auch wohl Jeber und Rebe in ber Welt gelten, mas die Berfon werth ift. Sorgen mir ferner bafür, daß ber Werth ber Bilbung überall erfannt wird, bann wird man nicht eine Lehrerin anstellen, mo ein Lehrer nothig ift."

In dem herüber und hinüber wogenden Streite der Meinungen entschieden Stellung zu nehmen, erscheint augenblidlich wirklich schwer; im
Sinne unserer Zeit und der humanität darf man aber fordern, daß man
die Frauenfrage nicht mit leeren Declamationen abzuthun suche. Sie ift
da, sie sordert gebieterisch eine endgültige Lösung, weil Tausende unter
ihrem Drude leiden, und deshalb gerade muß der Bildung des weiblichen
Geschlechts eine ganz besondere Sorgsamteit zugewendet werden. Aus
dem reichen Material, welches über den Thatbestand auf diesem Gebiete

berichtet, heben mir heraus:

Im Ronigreich Würtemberg erschien ein Confistorialerlaß an bie gemeinschaftlichen Oberämter in Schulfachen, betreffend ben Unterricht

in weiblichen Sandarbeiten. (Bom 6. October 1877.)

"Bielfache Erfahrung zeigt, daß nicht selten gerade diejenigen Eltern, beren Kinder des Schulunterrichtes in weiblichen Handarbeiten am bedürftigsten wären, sie von der Theilnahme an demselben, so lange diese in ihr freies Belieben gestellt ist, zurücksalten, so daß sich an manchen Orten das Bedürfniß geltend macht, die schulpslichtigen Mädchen zu dem Unterrichte in diesem wie in anderen Fächern beizuziehen. Wie daher den Ortsbehörden die Ermächtigung ertheilt worden ist, für die männliche Jugend das Turnen als allgemein verbindliches Unterrichtssach einzusühren, so wird denschulen des Krüchenstellen mit Genehmigung des K. Winisteriums des Krüchens

und Schulwesens die gleiche Besugnis hinsichtlich des Unterrichtes in handarbeiten für die Mädchen eingeräumt, insofern durch Sinführung dieses Unterrichts die Zahl von 30 wöchentlichen Unterrichtsstunden nicht überschritten wird. Die Anstellung von Arbeitslehrerinnen darf in Gemeinden, welche von obiger Besugnis Gebrauch machen, nur mit Genehmigung der Oberschulbehörde geschehen."

In Burtemberg wendet man bem handarbeitsunterricht überhaupt große Sorgsamteit zu und auch die Lehrer scheinen benselben fraftig unterfruben zu wollen. (Bergl. Burtemberg, Schulwochenblatt 1878, Rr. 25:

"Unfere Stellung gur Arbeitsichule").

In Berlin find in ben letten 2 Jahren 3 Fortbildungsfoulen für Madchen entstanden, in Brestau murde die erste berartige Schule durch den Frauenbildungsverein bereits im April 1866 eröffnet. Der im Laufe ber Jahre fortgesett steigende Besuch macht gegenwärtig eine Theilung nothmendig.

Der babifche Frauenverein hat fich neuerdings durch Ginrichtung funftgewerblicher Curfe für Mabden und Frauen Aufpruch auf

allgemeinen Dant erworben.

Der bekannte Abgeordnete Professor Gneist hat einmal behauptet, Deutschland werde im nächsten Jahrzehent 10,000 Lehrerinnen nöthig haben; daß sich in dieser Angelegenheit überall eine rührige Thätigkeit tund gibt, erhellt auß folgenden Angaben und Bestimmungen. Mangel an Lehrerinnen wird demnach kaum au bestürchten sein:

Die allgemeine beutsche Pensionsanstalt für Lehrerinnen und Erzieherinnen hat am Schusse bes abgelausenen Geschäftsjahres ein Bermögen von 34,144,618 M., wovon 265,800 M. in $5^{\circ}/_{\circ}$ Hypotheten, 73,400 M. in $4^{\circ}/_{\circ}$ Staatspapieren augelegt sind. Der Pensionssonds betrug 25,235,395 M., der Hülssfonds 8,551,023 M.

Ein zweiter Nachtrag zu dem Statut der allgemeinen deutschen Benftonsanstalt für Lehrerinnen und Erzieherinnen vom 28. Sept. 1875

(vom 7. Mai 1877) bestimmt:

§ 5. Jebe ber Anftalt Beitretende hat zu entrichten :

a) Ein Eintrittsgeld nach Tabelle A.

b) Einen vierteljährlichen Beitrag nach anliegender Tabelle, für

je 100 M. ber verficherten Benfion.

Durch diese Zahlungen erwirdt jedes Anstaltsnitglied den rechtlichen Anspruch auf die eingekauste Alterspension nach Tabelle B oder falls dauernde Dienstunschielt vor Erreichung des für die volle Pension ersorderlichen Alters eintritt, auf den nach Tabelle C zu bemessenden Theil der Pension. Neben diesem Rechtsanspruch können die Anstaltsmitglieder nach § 10 c, d und e durch besondere Beihilsen bedacht werden. Es ist sedem Mitgliede gestattet den laufenden Beitrag durch Capitaleinzahlung ganz oder theilweise abzulösen.

Die freie eind Hanfestadt Hamburg gab eine Prüfungsordnung für Lehrerinnen und Borsteherinnen mittlerer und höherer Mädchenschulen (vom 26. Jan. 1878), welche u. A. Rolgendes bestimmt: "In Aussibrung des § 12 Abs. 1 u. 2 des Ge-

fetes, betr. bas Unterrichtswesen vom 11. November 1870 bat bie Oberfculbehörde die nachstebende Brufungsordnung für Lebrerinnen und Borfteberinnen mittlerer und boberer Dabdenschulen festgestellt und bringt Dieselbe bierdurch zur öffentlichen Runde. Der Regel nach wird alljähr= lich einmal ein Brufungstermin festgefest. Die Fertigfeit im Schonschreiben Reichnen und in weiblichen Sandarbeiten ift burch vorzulegende Broben nachauweisen. Reine Bewerberin barf die Befähigung zu einem Lehramte an mittleren und höheren Dabchenschulen erlangen, welche nicht ben in § 17 gestellten Unforderungen binfichtlich ber Badagogit, bes Deutschen, bes Rechnens, ber beiden fremden Sprachen, und fofern fie evangelifcher Confession ift, ber Religion ju genugen vermag. Brufung ber Borfteberinnen. § 22. Ber Die Qualification gur Leitung einer mittleren ober höheren Dabchenschule erlangen will, hat fich einer zweiten Brufung ju unterziehen. Die Bulaffung ju biefer Brufung ift bedingt burch ben Dachweis, daß die Bewerberin die Brufung fur Lehrerinnen an mittleren und höheren Dabdenfculen beftanden habe und feitdem mindeftens 3 Jahre als Lehrerin praftifch thatig gemefen fei."

Ein preußischer Minifterialerlag enthalt bas Uebereinfommen mit ber freien und Sanfestabt Samburg bezüglich ber Brufungen ber

Lehrerinnen und Schulvorfteberinnen.

Im Herzogthum Anhalt wurde bestimmt: Die Brüfung der Lehrerinnen für Boltsschulen ist mit berjenigen der Lehrerinnen für mittlere und höbere Madchenschulen zu verbinden. Die Brüfung wird in der

Regel einmal jahrlich in Deffau abgehalten.

Im Herzogthum Braunschweig wurde ein Reglement, die Gehatise und Dienstversätnisse und Dienstversätnisse er an den unteren und mittleren Bürgerschulen der Stadt Braunschweig angestellten Lehrerinnen betreffend, erlassen (am 26. Juli 1878): § 10 des Gehaltsreglements vom 13. August 1875 wird damit anzigehoben und dafür Folgendes an die Stelle gesett: Die sämmtlichen Lehrerinner, welche an den unteren und mittleren Bürgerschulen zu Braunschweig sest angestellt sind, erhalten ein Ansangsgehalt von 1200 M. jährlich und betommen dei treuer und gewissenheiter Dienstsührung, wenn ste die Schalamtspraisung I. Classe bestanden haben, nach je 4 Jahren eine Zulage von 150 Me. dis zur Erreichung des Maximalgehalts von 1500 M.; wenn sie aber die Prüsung der Lehrerinnen II. Classe zurüglich haben, nach je 5 Jenhren eine Zulage von 100 M. dis zur Erreichung des gleichen Maximalgehaltsetrages. Die provisorisch angestellten Lehrerinnen erhalten, so lange dieses dauert, jährlich 900 M.

IV. Die Bolfsichullehrer.

Bei keinem anderen Stande haben sich die äuseren Berhältnisse im Lause mehrerer Jahrhunderte so langsam geklärt und besestigt, als gerade bei demsenigen der Bolksschulkehrer, obwohl man menuen sollte, die hohe Bedeutung der in ihrem natürlichen Bertreter verkörperten Bolksschule habe schon frühzeitig zum Bewußtsein der Bölker kommen und eine dementsprechende Klarskellung hinschlich der Schule sowohl wie ihrer Lether herbeissühren müssen. Wie langsam und unsicher sich bieses Bewußtsein

in ben Daffen emporringt, tonnen wir beutlich in ber Entwidelungsgeschichte bes Bolfsichulmefens ber meiften aukerbeutichen Staaten perfolgen. Go mancher madere Unterrichtsminister, ber Die Bedurfniffe ber Reit flar ertannte und legislatorische und organisatorische Grundlagen für ben Aufbau eines geordneten Boltsichulmefens und damit einer gefunden Boltsbildung zu ichaffen gedachte, bat bem Unverstande und ber Robbeit bilbungsfeindlicher Parteien bort nach turger Beit weichen muffen. Deutschland scheint jett ein Umschwung einzutreten; Die Bolfeschule ift eine Dacht im Bolfsleben, ein Factor, mit welchem gerechnet werben muß, - Diefer Ertenntnig verschließt fich teine Partei mehr. Daraus erklart fich ber Gifer, mit welchem man die Schule in ben Dienft ber verschiedensten Ibeen zu ftellen sucht, barauf läßt fich bie Ungahl ber oft fo verwunderlichen Forderungen an die Boltsschule gurudführen, baraus entspringt endlich auch die großere Beachtung, welche man bem fo lange mit vornehmer Berablaffung behandelten Boltsichullebrer au ichenten be-In unferen europäischen Nachbarftaaten haben bie Berufsgenoffen Die Frucht ienes jahrbundertlangen Rampfes um Anerkennung ber Lebrerthatigfeit mitzugenießen, benn fie merben bort von vornberein fofort auf ein fichereres Fundament gestellt, bas gemiffermagen burch bie beutsche Lehrerschaft für Die große internationale Standesgesammtbeit miterbaut murbe. Muf bie Stufe, welche ber Schulmeifter noch por bundert Jahren in den Rangliften ber beutiden Gefellichaft einnahm, wird er in anderen Staaten, Die foeben erft mit Organisation eines eigentlichen Boltsichulmefens beginnen, taum geftellt merben. Die beutiche Lehrerichaft tann ftolg barauf fein, auch in biefer Sinfict beffere Buftanbe in langem und mübevollem Ringen berbeigeführt, Die Auffaffungen geflart, Die Burbe bes Standes in ben Augen aller rubig Dentenben gehoben ju haben. Um fo mehr bleibt es aber gu beflagen, bag einzelne Barteien raftlos und in wirklicher gehäffiger Beife bemuht find, Die Boltefchullehrer wieder aus ben mubfam eroberten Bositionen zu verdrängen, indem man die Berantwortung für alles Ueble in ben Buftanben ber Gegenwart auf Die Schultern bes Lebrerftanbes zu malgen fucht. Dr. Wichard Lange fagt hierüber fehr treffend (Rhein. Blätter 1878, G. 387): "Die armen Schulmeifter haben Schuld allerwegen. Will's mit ber tirchlichen Frommigfeit, mit bem firchlichen Ginne überhaupt nicht mehr fo recht: Die Schule bat Schuld und muß burch Regulative zu einer Autoritätswiederhellungsfabrit umgemobelt werben! Wittert man eine Abnahme in ber Sittlichfeit ber Daffen: Die Schule bat nicht genug für Die Erziehung gur Moralität gethan! Forbert bie Cocialbemofratie menichliche Berudfichtigung bes fogenannten vierten Stanbes: Die vermalebeite Schule hat Die Bufriedenheit der Menschen mit ihrem Stande untergraben! Und Dabei läft man ben armen Rerl von Schulmeifter noch Schlachten gewinnen von welterschütternder Tragweite! "Ber die Schule hat, hat die Butunft!" schreit man huben wie druben — tein Bunder also, daß fie, Die Schule, ummorben wird pon ben perschiebenften Seiten gleich einer begehrenswerthen Maid mit übergewaltigen Rraften." - 3m Allgemeinen find alle bier berührten Bormurfe gewiß gang unbegründet; daß einzelne

Blieber bes Lebrerstandes gerechten Anlak gur barteften Beurtheilung geben, gemahrt burchaus noch feine Berechtigung über bas Gros ber ernften, fittlichen, pon religiofem Beifte getragenen und für ben Beruf begeisterten Manner ben Stab zu brechen, welche, bem Fundamental= princip ber mobernen Babagogit gemäß, Berebelung ber Boltsfeele burch vernünftige, erziehliche Ginwirfung zu ihrer Lebensaufgabe gemacht haben. Gerade Dies lettere Moment wird von ben Lebrerfeinden oft ganglich Die Boltsichule ber Gegenwart will erzieben. außer Acht gelaffen. binaufziehen zu allem Guten und Schonen, wegziehen von allem Bemeinen und Baklichen; fie will feine einseitige Dreffir-, teine bloge lernanftalt fein, fonbern auf bas gefammte Beiftesleben bes Rindes einen leitenden, fordernden und nachhaltigen Ginflug ausüben. Rur poreingenommenes Uebelwollen tann biefes Bestreben verfennen. Ebensomenia burfen wir aber vergeffen, daß die Lehrerschaft felbst ber Entstehung jener oben berührten Bormurfe nicht im Berben icon vorgebeugt hat. Die Erfolge ber Baffen 3. B. find ja bekanntlich von Lehrern und Richtlehrern, oft in tomischer Uebertreibung, zu einem guten Theile ber Thatigfeit ber Boltsichule zugeschrieben worben. Begeistert ftimmten alle idulfreundlichen Barteien in ben beshalb angestimmten Symnus ein; man vergaß vollständig, daß ber Boltsichullehrer nur einer ber Factoren gemefen mar, welche gur Erreichung ber glorreichen triegerischen und poli= tifchen Erfolge beitrugen. Da die Lehrerichaft jene Sulbigungen gern annahm, murbe fie, wie bie Sachen augenblidlich liegen, fich gewiß auch verantwortlich machen laffen muffen, fobald friegerische Digerfolge eintraten. Dan follte baber in Lebrerfreisen folden Dingen erft rubig auf ben Grund geben, Die Sachlage nach allen Seiten bin erortern und auf bie Birtlichfeit gurudführen, bevor man in bas preifende Sofiannab einftimmt.

Die Bebeutung ber Armee von Boltsschullehrern in Deutschand braucht man beswegen durchaus nicht herabseten zu lassen, ihr Einfluß macht sich ohnehin bis in die kleinsten Berzweigungen des Bolkslebens nachhaltig, wennschon gerauschlos, geltend. Wer wollte leugnen, daß alle politischen, religiösen und socialen Parteien gerade der Thätigteit der Lehrer besondere Ausmerkamteit zuwenden? Daraus entspringt nur ein heer der verschiedenartigsten, sich oft diametral gegenüberstehenden Anslichten, wodurch die gesammte Stellung der Lehrerschaft wesentlich

beeinfluft und bedingt mird.

a. Die Stellung bes Lehrers.

Bunächst macht man Ansprüche hinsichtlich seines Verhältnisses zur Schulgemeinde resp. zum Bolke, und der Ersolg der Lehrarbeit hängt ja ganz wesentlich mit von diesem Punkte ab. Die pädagogische Literatur wendet demielben daher sortlausend eine besonders rege Theilnahme zu. Das interessante Buch von Strelow "Der Volksich ullehrer wie er ist und wie er sein soll" sagt u. A.: "Es ist nicht auszusprechen, welchen gewaltigen Sinslus das Verhältnis des Lehrers zu seiner Gemeinde auf den Ersolg seiner Schularbeit nicht nur, sondern auch auf das Glück und die Midde seines Lebens hat. Es kann ibm dadurch die

Erbe jum Simmel ober jur Solle gemacht werben. Der Landbewohner betrachtet ben Schulmeister von vorn berein als feinen .. guten Freund". bon bem er jedoch, seinem geiftigen Bilbungeftanbe gang angemeffen, berlangt, daß er als "Freund" alle feine Sandlungen, auch die vertehrteften, möglichst billigen foll. Webe bem Lehrer, ber biefe Forberung gleich pon Unfang an etwa fcproff gurudweift - er bat fich mit jeber Beigerung einen manchmal unversöhnlichen Feind gemacht. Im ftabtifchen Bertehr ftellt fich bie Cache etwas anders und beffer, benn bort fteben bie Lehrer ihrer Gemeinde mehr als Erecutoren ber Borfchriften gegenüber, welche Die Behörde erläft, mabrend in landlichen Gemeinden ber Lebrer meniger ausführender Beamter als tampfender Golbat ift, ber bei jeber neuen Unordnung feiner Regierung erft einen fcmeren Strauf mit feiner Bemeinde durchzusechten hat. Zeigt der Lehrer irgend eine Bloge, vergibt er sich irgend etwas von feinen guten Rechten, dann hat er die Schlacht icon balb verloren. Wie hat fich nun ein Lehrer feiner Gemeinde gegenüber zu ftellen, um bas richtige Berhaltnig berauszufinden? Er muß fofort barauf bebacht fein, mit feinen Gemeindemitgliedern in ein freundnachbarliches Berhältniß zu treten. Der Lehrer muß unmittelbar nach feinem Anguge bas Terrain recognosciren, er muß nachbarliche Befuche wenigstens bei ben am meiften makgebenben Berfonen bes Ortes machen: turg, er muß fich junachft von feiner gefellichaftlichen Geite im beften Lichte zeigen. Laft ber Lehrer fich nun gar mit bem gemeinen Danne auf Gefprache über bie Schule und über Boltsbilbung ein, bann hat er meistens für die Schule, alfo für feinen Sauptzwed, icon febr viel gewonnen: möglichft regelmäßigen Schulbefuch ber Rinder bes Betreffenben. Dabei muß er fich aber wieder porfichtig buten, Diefen freundlichen Umgang in jene Urt von brüderlichen Umgange zu verwandeln, welcher ber Achtung bes Lebrers in feiner Gemeinde ben größten Gintrag thut. Immerhin nehme er etwaige Ginladungen zu ben portommlichen Familien= festen auch pon minder Angesehenen in der Gemeinde an, aber ftets zeige er burch fein zwar nicht hoffartiges, aber boch ftreng gemeffenes Betragen, bak er fomobl an Bilbung wie an Anftand ber erfte in ber Gefellicaft fei. Bat ber gemeine Dann erft Bertrauen gu bem lebrer feines Ortes gefaßt, bann fommt er auch mit jebem fleinften Unliegen gu biefem, um bon ihm fich Rathes zu holen. Da fei der Lehrer, fo weit es ihm feine eigenen Amtsgeschäfte erlauben, ftets gern bereit, zu belfen und gu rathen. Aber feine Sulfe fei uneigennutig: er gebe fie nie nur gegen ein entfprechendes Aequivalent, fei es von welcher Art es wolle. Etwas anderes ift es natürlich, wenn ber Lebrer irgend einen Boften in ber Bemeinbepermaltung, im Standesamte zc. übernimmt: bann ift ein Entgelt für bie ihm erwachsenden Pflichten fogar felbstverftanblich. Strenge Pflichterfüllung im Umte aber ift ber britte Buntt bes Bertrages, ben wir mit ber Bemeinde zu halten gezwungen find. Geien wir in unferem gangen Befen und in unferer bauslichen Ginrichtung ftets ein nachahmenswerthes Beispiel ber Ordnung und Reinlichfeit; in unserem Betragen ein Borbild ber Ehrbarteit; in unferem Borten ein Dufter ber Bahrhaftigfeit. Besonders tann ba ber verheirathete College burch ein muftergiltiges Che-

und Familieuleben fegensreich mirten. Sat ber Lebrer einmal ein bausliches Rreng gu tragen, fo zeige er in feinem Beifpiel, bag er es mit Burbe zu tragen wiffe. Bu ben Pflichten ber Gemeinbe gehort vorzuglich volles Bertrauen zu ben Kenntniffen und zu bem guten Willen bes Lehrers, biefe Renntniffe gum mahren Boble fur Leib und Geele ber ihm anvertrauten Rinder reichlich zu verwenden. Das Bertrauen zu ben Renntniffen bes Lehrers mirb, wie mir annehmen burfen, mobl felten fehlen. ba ber Lehrer boch immerhin bas Durchschnittsmiffen feiner Bemeinbeglieber um ein Betrachtliches überfteigen wirb. Anbers perhalt es fich mit bem Bertrauen ju bem guten Willen bes Lehrers, bag ber neue Lehrer Schule halten, bag er bie Rinder in Diefem ober Jenem unterrichten. ihren Unfleiß und ihre Ungezogenheiten beftrafen werbe, bas glauben mohl bie meiften Dorfeingefeffenen ebenfo ficher, wie bag ber Lehrer Die pflichtgemäßen natural- und fonftigen Leistungen von ihnen punttlich verlangen werbe. Nicht aber wollen fie von vornherein glauben, baß die treibenden Motive beim Lehrer Liebe jum Amte und Liebe ju ben Rinbern feien. Freilich haben fie mit biefem Dangel an Glauben nicht immer und überall Unrecht. Es gibt noch manche Lehrer, Die in ihrem Erziehungsobjecte nichts weiter feben, als einen Rlot, bem fie, gleichsam wie Bildhauer, eine gewiffe außerliche Form geben follen. Solden Lehrern ift bann auch natürlich bas Unterrichten eine beichwerliche Laft. Die fie recht oft und recht lange, wenn bies nur irgend angeht, abfeben, um auszuruben. Dem pflichttreuen Lehrer bagegen, ber in feinem Schulfinde außer bem blogen Berftande auch noch etwas Ebleres. Die Seele in ihren pielfachen, ichlummernben Gigenschaften, als bilbungsbedürftig erfannt bat, wird die Gemeinde auch ihre Achtung und Liebe meiben: fie wird die ernften und redlichen Beftrebungen bes lebrers auch für bas geiftige Bohl ihrer Rinber gu ichaten und zu murbigen miffen; fie wird bem Lehrer ihrer Rinder, welchem bas Blud ber letteren offenbar ebenfo febr am Bergen liegt, als ben betreffenden Eltern felbft fie wird einem folden Bertrauensmanne ihre Liebe nicht verfagen konnen. Kerner burfen wir von unferer Gemeinde abwartende Nachficht erwarten. Nachficht mit geringeren Erfolgen bei redlichem Bollen und Nachficht mit unferen vielleicht allauhäufig hervortretenden Schwächen. Natürlich foll damit etwa feineswegs gesagt fein, daß wir, auf biefe Nachficht feitens ber Gemeinde pochend, immer tapfer brauf los faulengen und "menschlich irren" follen. Die abwartende Nachficht unferer Bemeinde gegen unfere Fehltritte erstredt fich auf zweierlei: auf unsere amtliche und auf unsere allgemein moralische Gubrung. Wer von uns tonnte noch fagen, bag er in amtlicher Beziehung von jeglichem Borwurf frei fei? Wir beuten babei burchaus noch gar nicht an criminelle Berbrechen ober grobe Amtspergeben. fondern wir wollen hier nur auf die nicht felten portommenden Gebler: mangelhafte Methodit und ichlaffe Disciplin hinweisen, Fehler, beren unbeachtetes Blüben bas Belfen aller ober ber iconften von uns erwarteten Unterrichtsfrüchte verurfacht. Cowie es nun Pflicht bes Lehrers ift, unabläffig in Bermeibung biefer Fehler fich zu befreben, ift es auch gerecht pon ber Gemeinde, porläufig erft abzumarten, ob ber Lehrer auch mobil

nachhaltige Mittel gur Abstellung ber betreffenden Uebel gumenben merbe. Wenn wir in Betreff ber allgemein moralischen Rubrung ber Lehrer Die abwartende Rachficht ihrer Gemeinden für fie in Anspruch nehmen, fo burfen wir auch nicht gleich an morglische Ungeheuer benten; wir wollen nur einen scheinbar ziemlich gewichtlosen moralischen Rebler in's Auge faffen. und bas ift ber Wantelmuth, urfprünglich ein Rind fcuchterner Befcheibenheit. Schuchternheit erzeugt Wantelmuth, und biefer ift ein Beichen entweber bafur, bag mir unferer Cache minbeftens ungewiß find, wenn nicht gar bafür, bak wir uns unferer Sache nicht gemachien fühlen. Dur bem hartnädigen ober beständigen Berächter menschlicher und göttlicher Sabungen gegenüber feien wir hart und unerbittlich in unferem Urtheile und gwar um fo barter, je wichtiger bie Berufsthätigfeit bes Reblenden für allgemeines Menschenwohl ift; am barteften gegen ben Boltsichullehrer. benten wir, welcher Bortheil unferer gangen Societät aus ber ftrengften Durchführung Diefer Barte erwächst. Golde Lehrer, Die ohne Rachficht ihrer boben Burbe in's Geficht ichlagen, muffen auch ohne jebe Rachficht von ihren Mitmenfchen an Diefe Burbe erinnert merben. Forberung, Die wir an unfere Gemeinde zu ftellen haben, ift: erleichternbe Sorge für unfere materiellen Bedurfniffe, Erleichtert fie ibm g. B. Die Ernte und Ginbeimfung feiner Felbfrüchte in angemeffener Beife, bann gewinnt ber Lehrer besto mehr Beit und Luft, feinen Pflichten gegen bie Schule getreu nachzutommen. - Ruht bas Berhaltnig amifchen Lebrer und Gemeinde und umgefehrt auf ber im Borftebenben gezeichneten Bafis, bann follte man meinen, daß ber Frieden und die Gintracht zwischen beiben Barteien fo ziemlich ficher gestellt mare. Und boch ift bies nicht ber Fall; es gibt fast in jeder Bemeinde einzelne Storenfriede, Die an bem Lehrer bies ober jenes auszuseten haben. Und wer fonnte es auch wohl Allen recht machen? Wer aller Menschen Freund fein will, wird fich felber ber größte Feind fein. Bir unterscheiben zwei Arten von Feinden: Die offenen und Die verstedten. Bor ben letteren muffen mir gwar auf unferer but fein, brauchen ihnen aber foust weiter feine Beachtung zu schenten, benn fie tampfen mit schwachen Baffen. Dit ben erfteren tonnen wir uns getroft in offene Relbichlacht einlaffen; wenn wir auch nicht jedesmal ben vollständigen Gieg bavontragen, fo merben mir auch nie ganglich unterliegen. Golde Feinde, welche uns zeigen, wie wir es für bie Bufunft beffer ju machen haben, find bei Beitem porzugiehen ienen Freunden, welche uns - in Berfolgung eigennütiger Abfichten tagtäglich vorpredigen, wie fcon und gut wir Alles machen." - "Der Boltsichullehrer im Bolte" (Allgemeine beutiche Lehrerzeitung 1878, Dr. 10) fpricht fich folgenbermagen aus: "Schide bich mit mannlichem Beifte in beine Lage und fuche innerhalb berfelben bein Dafein harmonisch zu gestalten. Für jett findet ber grundlegende Arbeiter in ben unterften Bilbungsmertftatten bes Bolfes noch feine Onabe por ben Augen feiner Arbeitgeber: ber Familien, ber Gemeinden, bes Staates. Das Gefühl für bas, mas noth thut, ift lebenbig im Bolte; aber bas Bewußtsein, welches zwischen nothwendigen, wirklichen und moalichen Leiftungen ber Schule unterscheibet, ift noch lange nicht überall mach genug.

Der Boltsichullebrer wird mit bem fleinlichen Makftabe feines bergeitigen Entwidelungsftandpunttes bemeffen. Seine ungenügende Leiftungsfähigfeit wird nicht auf die urfächliche Bergangenheit gurudgeführt. Wenn aber Die Schwierigfeit feiner Aufgabe nicht erfannt, Die Durftigfeit feiner Mittel gur Lofung Diefer Aufgabe nicht gu feiner Entschuldigung in Rechnung gebracht wird, bann wird Diggunft und Digachtung gegen ibn felbft nicht Co ermachit benn bem Boltsichullebrer neben und aus ber Schwierigfeit feiner Berufsaufgabe eine noch femierigere Lebensstellung. Die Lage bes Boltsichullehrers erscheint somit wenig beneidenswerth. Der gange Stand ringt mit ber Ungunft verzögerten und gogernden Befchides. Co ift er benn, weil fich ihm von außen schwerlich eine Stute bietet, auf feine eigene, innere Rraft angewiesen. Wohl buten moge er fich aber. ben unentbehrlichen Glauben an feine hobe Bestimmung zu verwechseln mit bem Aberglauben an fich felbft, ben boben Muth, beffen er bebarf, übergeben zu laffen in Sochmuth. Durch bochmuthiges Gebahren fest ber Bolfsichullehrer die Intereffen feines Standes, ben Erfolg und die Anertennung feines gemeinnützigen Birtens in unverantwortlicher Gelbftverblendung auf ein falfches Spiel. Roch mehr aber, ja recht eigentlich zeigt er feine felbstfüchtige Beschräntung, wenn er ben mangelnben Duth burch Unmuth, bas fehlende Bertrauen gu fich felbft und gur Denfcheit burch fleinliches Diftrauen erfeten zu tonnen meint. Rubiges, gleichmuthiges Beiterschreiten in flar erfannter und bestimmt eingeschlagener Berufs- und Lebensrichtung wird immer am ficherften gum inneren und äußeren Frieden führen. Die Theilnahmlofigfeit ber einzelnen Glieder für Die Bestrebungen bes gangen Standes ift ber Tobfeind alles geiftigen Lebens im Boltsichullehrerthume. Gewiß ift der öffentliche Aufruf gum Rampfe gegen die Gleichgiltigfeit, gegen ben Erbfeind ber Boltsichullebrer, um fo berechtigter und unerläglicher, je fcmieriger und langmeiliger Diefer Rampf ift. Ebenfo gewiß follte aber auch die unverfennbar ausgeprägte Apathie icon an ber Gingangsthur jum Geminar gurudgemiefen merben. damit fich diefe Krantheit nicht auch fortschleppe in's Unabsehbare. Schulverhaltniffe fteben im Wechselverhaltniffe mit allen anderen. Gebeiben Diefe: Die religiöfen, Die focialen, Die ötonomischen, Die juridischen, Die polizeilichen u. f. w., es tommt ber Schule zu gut und umgefehrt. Der Schullebrer foll ein Dann bes Lebens fein; nichts barf ibn gleichgiltig laffen, mas bas leben forbert. Roch viel Berbienft ift in und außer ber Schule übrig; auf, beb' es nur! Bergage nicht, beutscher Lehrer! Erhalte bir die Rraft und ben Duth, das Bertrauen und die Liebe. Bleibe guten, wenn es fein muß, eines befferen Loofes murbig!" Il. Dieftermeg. Mag man bezweifeln, daß der Boltsichullehrer, belaben mit dem doppelten Fluch geistiger und leiblicher Armuth, wirklicher Begeisterung für feinen Beruf fähig fei; mag man die Erfolge ber Schularbeit bemangeln, verdachtigen, verdammen. Der Boltsichullebrer, wie er nun einmal in feiner jetigen Uebergangszeit feiner Entwidelung ift und gestellt ift, barf fich ohne leberhebung fagen, bag er bem Beifte be3 Chriftenthums und bem Bedürfnig ber Denschheit beffer entspricht, als es die einstigen alleinigen Inhaber aller Gelehrsamkeit burch Jahrhunderte

gewollt ober vermocht haben. Demuthig gefteht er ein, bag fein Biffen in icharffter Bebeutung bes Bortes nur Studwert fei. Aber auch ibm geht aus bem Gefühl feiner Beschränttheit ber ichrantenlose Biffenstrieb hervor, ber bie Bruchstude gerftreuter Betrachtungen und Erfahrungen im Rusammenhang zu erfennen ftrebt." - "Die außeramtliche Birtfamteit bes Lehrers" (Sannov. Schulzeitung 1878, Dr. 28) forbert: Der Boltsichullehrer fei ftets auch Boltslehrer! und verlangt bementsprechend rege Theilnahme bei Gründung von Lesevereinen und Boltsbibliotheten. Unregung bes geistigen Lebens in ber Gemeinde burch Bortrage, Forberung ber Befangvereine. Rarl Bustow, einer ber bedeutenbften Schrift= fteller unferer Beit, fpricht fich befanntlich über ben letten Diefer Buntte in gang entgegengesetter Beife aus, indem er behauptet, Die "Liederfangerei", wie sie namentlich auf dem Lande betrieben werde, hindere die weitere Gelbstausbildung ber Lehrer und verberbe ben Lehrerstand. Gine in Dr. 40 ber Allgemeinen beutschen Lehrerzeitung veröffentlichten Arbeit über biefen Begenstand ftimmt Buttom ju und fügt bei : "Mancher mag jenes Urtheil zu hart finden und im erften Augenblide geneigt fein, Buttom ju berjenigen Species von Schriftstellern ju rechnen, welche in ihren meift oberflächlichen ober leichtfertigen Romanen und Theaterstüden ben Schulmeister immer noch als armselige ober tomische Rigur erscheinen laffen. Diese Annahme murbe jedoch eine irrige fein, ba Guttow fomohl nach feinem Charafter als nach feinen Schriften weit über Dberflächlichfeit und Leichtfertigfeit erhaben ift und namentlich ber Schule und ihren Lehrern eine hohe Bedeutung beimift. Um fo mehr haben wir Beranlaffung fein obiges Urtheil einer ernften und gemiffenhaften Brufung ju unterwerfen und nöthigenfalls gute Lehren baraus zu gieben." - Andere Arbeiten menden ihre Aufmertsamteit bem Berbaltnig ber Lehrer unter einander gu; fo befpricht Monte-Liebom "das collegialifde Berhaltnig unter ben Boltsichullebrern" (Breuk, Schulzeitung 1878, Dr. 25 und 26). Er perfolgt den doppelten 3med, einerseits die Urfachen ber Störung jenes Berhaltniffes, andererfeits hingegen die Mittel gur Forberung besfelben zu zeigen. "Auf bem Boben bes Gefetes" (Schlei. Schulzeitung 1878, Rr. 29) forbert bie Lehrerichaft auf, fich genau mit ihren Rechten und Bflichten befannt zu machen. Auch Die fechewochentliche Militardienftzeit ift wiederholt eingehend befprochen und überwiegend Abichaffung berfelben gefordert worden. (Bergl. Bayer. Lehrerzeitung 1878, Dr. 11.) Die Rechtsverhaltniffe ber Lehrer wurden namentlich von ber Babagog. Beitung, bem Organ bes allgem. beutschen Lehrervereins, mehrfach einer Rritit unterworfen. berfelben Zeitschrift weift Ballee barauf bin, bag ber betlagte Dangel an Achtung por ben Autoritäten ficher außerordentlich vermindert merden murbe, wenn die Achtung vor ber Boltsichule und bem Lehrerftande größer mare. (Bergl. 1878, Dr. 23.)

Rachstehenden, die Stellung ber Lehrer betreffenden amtlichen Grlaffen

burfte allgemeine Bedeutung beizumeffen fein :

3m Königreich Bürtemberg wurde durch Berordnung, betr. bie Zuständigteit ber Schulauffichtsbehörden und Beamten 37*

gur Berhangung von Ordnungsftrafen gegen bie ibnen untergebenen Lebrer und Lebrerinnen an Boltsichulen (pom 31. Dec. 1877) bestimmt: § 1. Gegen die Lehrer und Lehrerinnen an Bolfeschulen im Ginne bes Urt. 1 und Urt. 44 bes Befetes vom 30. Dec. 1877, betr. Die Rechtsverhaltniffe ber Boltsichullehrer, tonnen pon ben ihnen unmittelbar ober mittelbar porgefetten Beborben und Beamten megen Dienftvergeben bie gulaffigen Ordnungsftrafen in bem biernach bezeichneten Umfange verhängt werden und zwar 1) von bem Borftande bes Ministeriums bes Rirchen- und Schulmefens Bermeis und Gelbstrafe bis zur vollen gesetlichen Bobe; 2) von den Oberschulbehörden Bermeis und Gelbftrafe bis jum Betrage von 100 DR .; 3) von ben Borftanden ber Oberichulbehörden Bermeis und Gelbftrafe bis gum Betrage pon 30 Dt., megen Berfehlungen im Dienfte felbft, wenn bie Berfehlung in unmittelbarer amtlicher Berührung mit bem Borftand begangen mirb: 4) pon ben gemeinschaftlichen Dberäutern in Schulfachen Berweis und Gelbftrafe bis gum Betrage von 30 Dt.: 5) von ben Begirtsichulauffebern, von ben Ortsichulbeborben und gemeinschaftlich von beren Borftanden Bermeis nach Makgabe bes Art. 78, Abs. 1 und 2 bes Beamten= gefetes megen Berfehlungen im Dienfte felbft."

In einem Erlaß des preußischen Cultusministers wird unter Zugrundelegung der deutschen Wehrordnung vom 28. Sept. 1875, Theil II Controlordnung § 21 bestimmt, "daß die Anträge, welche auf Unabkömmlichkeit der im militärischen Berbande stehen dem Volksschule gestellt werden missen, fünstig alighklich vor Ablauf der Monate October und April beim Unterrichtsminister einzureichen sind. Eine Unabkönmilichkeit werde jedoch nur dann zu attestiren sein, wenn ein unabweisliches Bedürflig vorliege, d. i. asso, wenn eine Verschmelzung der bestehenden Schulclassen nicht zu ermöglichen sei, und wenn keine Lehrkäste vorhanden sein sollten, die der Unterricht, wenngleich bei mößiger Verfürzung der Lehrstunden, über-

nehmen fonnen."

Auch die Lehrervereine haben, wie felbstverständlich, die hierher gehörigen, jum Theile brennenden Fragen oft und eingehend erörtert. Wir

ermahnen barüber furg nur Folgendes:

Der zweite bentsche Lehrertag in Magbeburg hörte ein Referat über "Stellung ber Lehrer in ber Gemeindeverwaltung " von Biegler-Frantsurt a. M. Die angenommenen Thesen lauten: 1) Die wahre Berechtigung zur Theilnahme am öffentlichen Leben, im Staat wie in der Gemeinde, liegt für jeden Bürger außer in dem Bewußtsein von der Berfassung, in einem klaren Bewußtsein von der Berwaltung, ihren Grundsätzen, ihren Aufgaben und ihrem Recht. 2) Der Lehrer, der die Jugend seiner Gemeinde gründlich zu Menschen auszubilden oder auch nur den Grund zur Menscheiblung zu legen oder legen zu hessen kerneln ist, besitzt vermöge der zur Erstüllung dieser Aufgabe ersorderlichen Kenntnis die Besähigung, auf das öffentliche Leben, besonders aber auf die Zustände seiner Umgebung und seiner Gemeinde günstig zu wirken. 3) Da es im eigensten Interesse der Gemeinde liegt, zur

Theilnahme an gemeinnützigen Zwecken alle kundigen Elemente heranzuziehen, und da fein solcher Bürger der Gemeinde blos Object der That derselben und gegenständlicher Indalt ihrer Verwaltung, sondern ein thätiges Glied derselben zu werden berechtigt ist: so hat sowohl vom Standpuntte der Nüßlichkeit wie dem der Villigkeit ein Ausschluß des Lehrerstandes von dem passiven communalen Wahlrecht nicht statzusinden. 4) In der besonderen Commission für die Schulangelegenheiten (Schulausschuß, Schuldepputation u. s. w.) müssen im Interesse der Schule und der Gemeinde die Lehrer als Deputirte der Gesammtlehrerschaft der Gemeinde in außereichender Weise vertreten sein.

Der Brandenburger Provinziallehrerverein bebattirte auf seiner Generalversamtlung am 4. October in Gberswalbe über einen Bortrag von Lehmann-Rottstod: "Die amtliche Stellung bes Lehrers", aus welchem folgende Sate hervorgehoben wurden: Der Bertehr bes Lehrers vollzieht sich 1) mit der Gemeinde in Friedfertigkeit; 2) mit ben Borgesetten in Beicheidenheit, doch ohne Kriecherei; 3) mit seinen Standesgenossen in echter, rechter Collegialität; 4) mit seinen Schul-

finbern in ungefarbter Liebe."

Auf der Delegirtenversammlung des Rheinischen Brovinziallehrervereins beleuchtete Lehrer Dretsch die Wißstände, welche durch Verbindung des Organisten und namentlich des Küster- und Glödnerdienstes mit dem Lehramte sich zeigen. Die Bersammlung erkannte die Rothwendigkeit einer Abänderung an und forderte auf, den Vorstand mit Material zu versehen, damit vor dem Erlaß des Unterrichtsgesehses in einer Vetition um Abstellung dieser

Difftanbe gebeten merben tonne.

Bor bem Anhaltischen Lehrerverein sprach Rießmann-Bernburg über: "Woran ertennt man ben gangen Lehrer?" Der Redner hob zuerst die großen Anforderungen hervor, welche der Beruf an den Lehrer stellt. Deshalb müsse ber Letrer bemselben auch mit ganger Seele ergeben sein, die Sorge um irdische Dinge aus seinem Inneren verbannen, sobald er die Schwelle der Schule betreten habe; nur tüchtige Erdenbürger zu erziehen, müsse sein eifrigstes Bestreben sein. Dazu gestore aben 1) eine gewisse Freudsteit, die er auch auf die Schüler zu übertragen suchen solle, 2) strenge Pflichterfüllung in und außer der Schule, 3) Geselligteit und 4) daß der Lehrer ein Mann von Charalter sei und die Trundprincipien der Erziehung nie aus dem Auge lasse. Dann werde er etwas Tüchtiges leisten, dann werde er ein ganzer Lehrer sein und auch die materiellen Vortheile würden dann nicht ausbleiden.

b. Die Bildung bes Lehrers.

Bor einem Jahrhunderte noch waren die Lehrer meist ehemalige Handwerker, Soldaten, Bediente, Schäfer 1c.; darin ist im Lause unseres Säculums eine äußerst heilsame Bendung zum Bessern eingetreten. Die Ansprüche der Zeit an die Bildung des Einzelnen und des ganzen Bostes, sowie die mächtigen Fortschritte der pädagogischen Wissenschaft gerade im Lause von anderthalb Jahrhunderten sordern heute durchgeistigte Leistungen

pom Bolfsichullehrer, welche Diethlinge und Stumper nicht zu bieten ver-Die Anforderungen an die Bildung bes Lehrers fleigen täglich. und überall in Deutschland ift man beftrebt, nach biefer Richtung bin bem Berlangen bes Beitgeiftes, bem Entwidelungsftandpuntte ber Cultur wenigstens einigermaßen Rechnung zu tragen; freilich verfümmern bie Früchte biefes Borgebens gar vielfach noch unter ber Ungunft wibermartiger äußerer Berhältniffe. Thatfachlich bat fich aber bas Riveau ber Lebrerbilbung allgemach gehoben, und die Bilbung und Thatigfeit bes Lehrers find Gegenstände von allgemeinem Intereffe geworben, benen bie bervorragenoften Beifter ber Jettzeit ihre Aufmertfamteit zuwenden (Buttow!). Much bie pabagogifche Breffe thut ibre Schulbigfeit bierin, eingebent ber Wahrheit, daß das Unfeben eines Standes mit feiner Tuchtigfeit und seinen Leistungen machft. "Bas forbert bie Beit vom Lehrer und feiner Bilbung?" fragt bie Allgem. beutiche Lehrergeitung (1878, Rr. 24) und antwortet: "Um feine Schuler geitgemäß bilben zu fonnen, ift es nothig, bag ber lehrer in feinem Biffen auf ber Sobe ber Beit ftebe und fabig fei, bas Bedurfnig größerer und boberer Bilbung zu befriedigen. Goll ber Lehrer, wie es fein Beruf forbert, Die geistigen Errungenschaften perbreiten belfen, so muß er fie vorber berart burchbrungen haben, bag er über bie Resultate, über bie Principien ber einzelnen Wiffensameige eine perftanbige Ueberficht befitt, baf ibm überhaupt eine geläuterte Ginficht in die Dinge und Berhaltniffe eines Bebietes zu Gebote steht. Das ausgewählte miffenschaftliche Material ift nun methodifch zu verarbeiten, b. b. bem Entwidelungsgange best findlichen Beiftes entsprechend abzugrengen, zu trennen ober gusammen zu gieben ober um gemiffe Mittelpunte gu gruppiren. Um endlich mit Gicherheit feine Aufgabe an ber Jugend gu lofen, bedarf ber Lehrer eines flaren Berftandniffes bes leiblichen und geiftigen Organismus bes Menschen. Golche Einficht, die übrigens nicht ausschließlich bas Product ber Geminararbeit fein tann, macht, wenn fie fich mit ber Rartheit und Empfindfamteit bes Bergens paart, den Lehrer zu einem Manne ber That, ber überzeugt und bewegt ift von ber Sobeit feines Berufes, ber por allen Dingen fich felbft in die rechte Bucht nimmt, um auch durch ben Ginfluß feiner Totalität bemfelben zu bienen. Dicht burch Eramina läßt fie fich bocumentiren, fondern durch die Pragis. Ber barauf ausgeht, feine Schüler abzurichten, ju brillen und ju breffiren, ber ift ein pabagogifcher Bfufcher."

Bergl. ferner: Schles. Schulzeitung 1878, Rr. 30; Allsgem. Thur. Schulzeitung 1878, Rr. 23 u. 24; ebenda 1878, Rr. 29 u. 30.

Im Jahre 1878 erschienen folgende wichtige amtliche Bekanntmachungen, Berordnungen zc. über den Bildungsgang und die Bildungsanstalten der Lehrerschaft:

Im zweiten Quartal vorigen Jahres waren auf 110 preußischen Seminarien 8125 Böglinge, barunter 5279 interne und 2846 externe. Rach bem etatsmäßigen Plane können in den Seminarien 8945 Böglinge Aufnahme finden. Seit 1876 ift die Zahl der Seminaristen um 926 gestiegen.

Den Stand bes beutschen Seminarmefens erfieht man aus folgenben Zeilen :

	Einwohner	Seminarien	1 Seminar auf ? Einwohner
Breußen	. 25,772,000	115	224,000
Baiern	5.022.000	15	336,000
Cachien	. 2,760,000	16	172,000
Wilrtemberg	. 1.181.000	6	313,000
Baben	1,506,000	5	301,000
Beffen	. 884,000	2	442,000
Medlenburg Schwerin	. 553,000	2	276,000
Oldenburg	. 319,000	2	159,000
Anhalt	. 213,000	2	160,000
Thüringen, zusammen	. 1.108,000	8	148,000
Braunfdweig	. 373,000	2	186,000

Ein preußischer Ministerialerlaß betrifft die Lehrmethobe für Religion und Rechnen in den Bräparandenanstalten: "Es ist bemertt worden, daß dieselben namentlich im Unterrichte in der Religion und im Rechnen ihre besondere Aufgabe nicht richtig erfassen und eine Lehrmetsode einschlagen, welche erst im Seminarunterricht ihr Recht hat. Es entsteht dadurch die Gefahr, daß die Zöglinge nicht allein die ienige Sicherheit der Kenntnisse, deren sie bedürfen, um das Seminar mit Erfolg zu besuchen, nicht erlangen, sondern auch dem Unterrichte in demselben nicht die wünschen Bwerthe Frische und rege Theilnahme entgegendebrugen. Das fönigl. Brovincialschleolugium wolle daher die beiden Lehrer und den mit der Specialaussichlicht über die Anstalt beauftragten Seminardirector N. darauf ausmertsam machen, daß der Unterricht der 14 bis 17jährigen Zöglinge der Bräparandenanstalten am zwedmäßigsten die Wethoden des einsachen Schulunterrichtes, wie derselbe in den obersten Classen guter Mittelschusen ertheilt wird, inne zu halten hat."

Der zweite deutsche Lehrertag in Magdeburg verhandelte u. A. auch "über Lehrerbildung". Die gesaften Beschlüsse lauten: Die Borbildung für das Seminar ist in der Regel, auch über das 14. Jahr hinaus, auf den für die Bildung der übrigen Vollsjugend eingerichteten Schulanstalten zu erwerben. — Ueber die Aufnahme in das Seminar entscheite eine Brüsung. Das Reisezeugniß einer Realschule

I. Ordnung (Realgymnafium) entbindet von diefer Brufung.

Das Herzogthum Anhalt erhielt ein Regulativ für die Aufnahmeprufung der Seminaraspiranten. (Bom 14. Februar 1878.)

Bon ber preußischen Regierung find 500,000 M. Stipenbien gur Bertheilung an Seminariften für bas laufende Etatsjahr ausgeworfen.

Interessant ist auch bie Instruction über bie Einrichtung und ben Unterrichtsbetrieb an ben Seminarübungsschulen ber Rheinproving (bom 16. November 1877): 1) Der Seminarbirector ist der Director der Seminarübungsschule und als solcher ihr verantwortlicher Leiter. 2) Zebe Uebungsschule hat ohne Rüdsicht auf die Classenglichten Drbinarius. Derselbe ist Mitglied des Seminarcolle-

giums, 3) Dem Ordinarius jur Geite fteben die Claffenlehrer, beren einer für jede Claffe burch bie Lehrerconfereng aus ben Geminariften bes Dber - Curfus gemablt wird, und eine Ungabl Lebrfeminariften. Unterricht in der Uebungsschule wird unter Aufsicht des Ordinarius und bes Directors bezw. Der Rachlebrer burch bie Lehrseminaristen und Claffenlehrer ertheilt. Die Seminarlehrer, incl. Seminardirector und Ordinarius find theils durch fortlaufende Lehrftunden, theils durch die in bestimmter Folge zu gebenden Dufterlectionen an dem Unterrichte in der Uebungsichule betheiligt. 5) Wie viele Lehrsemingriften in einer Schulclaffe gleichzeitig an dem Unterrichte participiren, ift je nach ber Rabl ber Schulclaffen und der Lehrfeminariften besonders zu bestimmen. Bei ber Bertheilung ber Lehrfacher ift barauf ju rudfichtigen, bag möglichft jeber Geminarift Belegenheit erhalte, in Religion, Deutsch und Rechnen und wenigstens in zwei verschiedenen Claffen zu unterrichten. 6) Die Bertheilung der Claffen und ber Unterrichtsfächer wird in ber Lehrerconfereng festgestellt. Bon 3 au 3 Monaten, mindeftens aber 3mal im Jahre findet ein Wechsel in ber Arbeitspertheilung unter ben Geminariften ftatt, mit welchem jedesmal eine Brufung in den einzelnen Claffen por bem Director, bem Ordinarius und ben Nachlebrern verbunden wird.

Aus dem Königreich Sachsen wird mitgetheilt, daß sich die Frequenz der sächsischen Lehrer- und Lehrerinnenseminare seit Schluß des Schuljahres 1876/77 bedeutend vermehrt hat, denn während die Gesammtzahl der Seminaristen und Seminaristinnen damals 2090 betrug,

belief fie fich zu Anfang 1878 auf 2380.

Bur Errichtung eines britten und zwar in ber rheinhessischen Rreisstadt Alzen zu gründenden, gleichfalls paritätischen Schullehrerseminars wurden von den Kammern des Großherzogthums heffen die

geforberten Cummen einstimmig verwilligt.

Done Zweifel leiftet die Debraabl ber beutschen Lebrerbilbungsanstalten unter gunftigeren Eriftenzbedingungen und geordneter Leitung und Aufficht augenblidlich Alles, mas billiger Beife überhaupt pon ihnen geforbert werben fann. Befriedigen Die erzielten Bilbungerefultate noch nicht in jeber Sinficht, fo muffen die mancherlei außeren und inneren Bemmniffe, beren wir oben bereits vorübergebend gedachten, mefentlich bafür verant= wortlich gemacht werben. Dag aber ber geiftige Borizont ber Boglinge gegenmartig, im Bergleiche au früheren Beiten, bedeutend erweitert mirb, daß jedem Schüler Gelegenheit geboten ift, sich nach allen Seiten hin grundlich für die Anforderungen des Berufes vorzubereiten, daß mamentlich der praktischen Musbilbung ber Geminariften in unferen Tagen große Gorgfalt gugewandt werbe, ertennen bie tuchtigften Lehrer ber alteren Generation freudig an, oft auch mit bem leifen Bebauern, bag ihnen feiner Beit bas Beschreiten bes rechten Beges erft nach mancher Irrfahrt und mubseliger Arbeit gelingen wollte, weil ihnen tein getreuer Edart bei ihren erften Lehrverfuchen gur Geite ftand. Wenn nun bie Geminarien nach biefer Richtung bin genügen, burfen fie junachft mit ihren Leiftungen gufrieben fein, sobald fie gleichzeitig bie große Runft verstehen, einen frischen frohlichen Fortbildungstrieb in ihren Boglingen gu meden, einen

Durft nach höherer Erfenntnig, der um fo brennender wird, je spärlicher bie Quellen ber Bilbung gar oft für ben einfamen Dorflehrer fliegen. Bolltommene Lehrer vermag teine Lehrerbildungsanstalt zu ichaffen; an ben entlaffenen Junglingen felbft liegt es, in theoretifcher und prattifcher Sinficht Die noch porbandenen Luden durch eigene, freie Thatigfeit aus-Reuerdings flagt man außerorbentlich viel über ben Mangel an ehrlichem Bormartsftreben gerabe unter ben jungeren Lehrergenerationen, an bitteren Ausfällen gegen Die Geminarien, bat es in Folge bavon nicht gefehlt. Mag ber Grund jener betrübenden Erscheinung liegen, worin er will. - und die focialen Berhaltniffe fpielen ficher auch hierbei eine große Rolle - an Fortbildungs mitteln fehlt es ber Lehrerschaft ficher nicht; fie bat eine reiche Fachliteratur, Beitschriften, Berfammlungen aller Art ju ihrer Berfügung, und gut benutt werden alle biefe Fortbildungsmittel gewiß fegenbringend mirten. Gine gang befonders bobe Bedeutung haben in Diefer Sinficht neben ber pabagogischen Breffe Die geschloffenen Bereine und freien Berfammlungen ber Lehrer. Ungemein reiches Material über biefen Buntt enthält das Jahrbuch des deutschen Lehrervereins 1878 (que gleich II. Theil Des Ralenders für deutsche Boltsichullebrer. 5. Jahrgang. Bittenberg, R. Berrofe). Ausführlichere und zuverläffigere Ungaben über ben Stand bes Bereinsmefens durften taum fonftwo aufzufinden fein; es gereicht uns gur Freude, auf bas in vielfacher Sinficht intereffante Buch verweifen zu fonnen. Ueber bie Delegirtenversammlung bes großen beutschen Lehrervereins, beffen Ginwirtungen fich bereits in weite Kreise hinein bemerkbar machen, bringt bas Jahrbuch u. A. folgende Dotigen: "Der beutsche Lehrerverein gur Bebung ber Boltsschule ift feit feiner Bründung am 28. December 1871 auf 22 Breigvereine angewachsen, welche 11,637 Mitglieder gablen. Bei Erfullung ber Dagbeburger Beichluffe von Beihnachten 1877 murben fich weitere 7 Brovincialvereine anschließen. Die 6. Delegirten verfammlung biejes großen und einflugreichen Bereines tagte am 11., 12. und 13. Juni in Dagbeburg; 32 Delegirte als Bertreter von 15 Bereinen nahmen außer ben Mitgliedern bes geschäftsführenden Musichuffes baran Theil. fitenden murben Thierich, Clausniter u. Buchmit, als Schriftführer Bode, Dorner, Dublpfort und Emald gemählt. Der Borfitende bes Bereins, Thierich - Berlin, erstattete den Jahresbericht und wies besonders barauf bin, bag bie Bahl ber Bereinsmitglieder ftetig machfe, fowie, bag bie von bem Bereine vertretenen Ibeen und Bestrebungen fich immer mehr ber allgemeinen Anerkennung zu erfreuen batten. Die befannt gewordene Abficht Gr. Erc. bes Cultusminifters Dr. Falt, fein Amt nieberlegen gu wollen, habe bem Bereine bie Beranlaffung gur Abfaffung und Ueberreichung einer Bertrauensabreffe und gur Abfendung einer Deputation im Namen bes Gefammtvereins gegeben. Ein gludliches Bufammentreffen habe ben Borfigenden des Bereins preugifcher Boltsichullehrer in berfelben Absicht nach Berlin geführt. Dit ihm gemeinschaftlich fei bie Deputation in huldvollfter Beife empfangen worden. Andererfeits fei ber Befammt= ausschuß bes beutichen Lehrervereins einer von bem Borftand bes preugiichen Landeslehrervereins entworfenen Bludwunschabreffe an Ge. Maieftat.

ben allverehrten beutschen Raifer beigetreten, wogu bas burch Gottes Gnaden vereitelte, ruchlofe Attentat Beranlaffung gegeben habe. anabigfter Beife babe Ge. Majeftat feine Freude und feinen Dant bierüber aussprechen laffen. Cobann referirte Bebm-Berlin über eine vom Bereine au gründende Lebensverficherung. Die Berfammlung beschloß, ben Ditgliebern bes beutichen Lehrervereins eine Angahl von Borfragen über Be-Schaffung bes Garantiefonds, ungefähre Anzahl ber Berficherungsluftigen zc. porzulegen, bevor in biefer Angelegenheit weiter gegangen merben folle. Der Caffenbericht ergab einen Bagrbeftand pon 141,86 D. Bei nochmaliger Befprechung ber Frage über Die "Genoffenschaftliche Gelbftbilfe" murbe bem geschäftsführenden Ausschuffe ber Auftrag gegeben, alles in Diefer Cache Rothwendige in wirtfamfter Beife zu veranlaffen. Ueber Die am 28. December 1877 in Magbeburg abgehaltene Confereng bes geichaftsführenden Ausschuffes mit bem Borftande bes Landesvereins preu-Rifder Boltsichullebrer erftattete Clausniber-Berlin Bericht. Nach langerer Berathung hatte man fich in entgegentommender Weife zu dem folgemichtigen Beschluffe geeinigt: Der preufische Laudeslehrerverein tritt unter Boraussesung feiner Gelbständigfeit in ben beutschen Lehrerverein ein: letterer bingegen bat bas Recht alle Gegenstände ber Schulgesetzebung und der Badagogit, fofern fie allgemeiner refp, principieller natur find. por fein Forum zu gieben. Nachdem noch ber Bericht ber Ralendercommission entgegengenommen und die "Babagogische Beitung" auch fernerhin als Sauptorgan bes Bereins anerkannt morben mar, murbe Berlin abermals jum Borort gemählt."

Hieran knupfen wir die Bemerkung, daß in dem genannten Jahrbuche u. A. 17 Kleinere Bereine, welche ausschließlich oder doch vorzugsweise

Bilbungszwede verfolgen, aufgeführt finb. -

Ueber die "Fortbidung der Lehrer" verhandelte in seiner Generalversammlung der "Unteressässsische Eehrertag" in Kolmar. Schorter-Moldheim referirte über den angegebenen Gegenstand und entwicklete: "Die Selbstfortbildung ift für den Lehrer das ganze Leben hindurch eine unbedingte Nothwendigteit. Jur wahren Fortbildung des Lehrers gehört Alles, was denselben in seinem Beruse fördert und der Schule näher bringt. Mittel zur Selbstfortbildung sind: Die eingehende Kenntnis der Familien und des Bolses. Die ausmerssame und sortgesetzte Beobachtung des inneren Lebens der Schulen; die alseitige Borderitung auf den Unterricht; die Pslege der Wissenschaft und Künste; die Lectüre; der Umgang mit Collegen; die Gesellschaft."

Der streng bemessen Raum verbietet uns, noch weiter auf diesen Gegenstand einzugehen; unsere pädagogische Literatur wächst so ungemein rasch und zwar nicht allein in Bezug auf die Zahl, sondern auch hinssticklich der Güte der Rublicationen, unsere pädagogische Presse bringt so viel Trefsliches und Anregendes, daß man unberechtigte Antläger mit dem Hinweise darauf leicht zum Schweigen bringen tann. Wenn sich darin tein Fortbildungstrieb offenbart, so ist er überhaupt nirgends zu sinden. In Uebrigen ist nan in Lehrertreisen augenblicklich ziemlich einig über Was? und Wie in der Weiterbildung, und wir konnen daher die in

biefer Angelegenheit veröffentlichten Artifel ruhig übergeben; wesentlich Reues hat ohnehin teiner bavon gebracht.

c. Die Befoldung bes lehrers.

Die Schulfrage mirb, barin find alle ichulfreundlichen Barteien einig. nur burch Fluffigmachung größerer, als ber bisher aufgewandten Gelbfummen geloft merben tonnen; namentlich wird bie Befolbung ber Lehrer überall bergeftalt erhöht werben muffen, bag bie Danner, benen recht eigentlich eines ber toftbarften nationalen Guter anvertraut ift, frei pom Drude lähmenber außerer Gorgen ben ichmeren Bflichten ibres Berufes freudig obliegen tonnen. Beiterfeit ift ber himmel, unter bem Alles gebeiht! fagt Jean Baul, und ficher läßt fich biefes Wort in feinem meiteften Ginne gerade auf Die Schularbeit anwenden. Bo Rahrungsforgen bas Lehrergemuth beschweren, ba berricht Trubfinn und Digmuth : mo biefe finfteren Gafte bas Scepter halten, ba tann fein frobliches Leben fich regen. Wirklich aut besolbet find bie Lebrer in beutschen Landen noch nirgends, obwohl in einzelnen Staaten und Communen Bebeutenbes zur Aufbesserung ber pecuniaren Lage geschehen ift; aber Noth, wirkliche Lehrernoth findet sich zur Schmach unseres Jahrhunderts leiber immer noch häufig. Mancherlei hemmniffe laffen feinen allgemeinen, grundlichen Fortichritt auftommen, im Augenblide namentlich bie üble Lage aller Bemerbs- und Sandelsperhältniffe. Einige erfreuliche Aufbefferungsperfuche haben wir gleichwohl auch fur bas verfloffene Jahr zu verzeichnen. Unter benfelben fteht bas Befet über bie Befolbungsverhaltniffe ber Boltsichullehrer im Großherzogthum Beffen obenan. haben bier einen ernften Berfuch por uns, Die in Rebe ftebenbe Angelegenbeit moglichst ben Forderungen ber Beit entsprechend gu regeln, und ift auch noch nicht Alles geschehen, fo boch nirgends mehr. Das Gefet muß in perschiedener Sinficht als ein wirflicher Fortidritt bezeichnet merben, fo 3. B. ift über die honorirung der Rirchendienfte in humaner Beife beftimmt worden. Die heffische Lebrerichaft hat, bas murbe auf ber letten Jahresperfammlung bes Landeslehrervereins wiederholt betont, bas Gefet mit hoher Freude und Dantbarfeit begrüßt. Bir laffen nun ohne alle weitere Bemertungen Die wichtigften Buntte baraus folgen: "Der geringfte Behalt eines befinitiv angestellten Lehrers an Boltsschulen foll in Gemeinden bis 10,000 Seelen 900 M. und in Gemeinden von 10,000 und mehr Seelen 1200 D. betragen. Bergutungen, Die ein Lehrer für Ertheilung von Unterricht an ber Fortbilbungeschule ober für feine Functionen als Dberlehrer zu beziehen hat, bleiben bei Berechnung ber Große ber Lehrergehalte außer Betracht. Bei gemiffenhafter und tabellofer Dienstführung bat jeder befinitio angestellte Lehrer an Boltsichulen nach 10jähriger Dienstzeit einen Gehalt von 1050 DR., nach 15jähriger Dienstzeit einen Gebalt von 1150 Dt., nach 20jähriger Dienstzeit 1225 Dt., nach 25jahriger Dienstzeit 1300 DR. ju beziehen. Die Dienstzeit wirb pon ber erften bienftlichen Bermenbung nach bestandener Schlugprüfung gerechnet. Diefe Alterszulagen werben, wenn bie Befoldung bes betreffenben Lehrers nicht die oben bemertte Sobe erreicht, aus Staatsnitteln bezahlt.

In Gemeinden mit 3 Lehrerftellen ift fur Die erfte ein Gehalt von 1000 Dt., für die zweite ein folder von 900 Dt. bestimmt. meinden von 4 Lehrerstellen je nach ben Bermögensverhaltniffen ber betreffenden Gemeinden mit ihren Ginwohnern find fur Die erfte Stelle 12-1400 M., für die zweite 11-1200 M., die britte 900-1000 M., in Gemeinden mit 5 Lehrerstellen 15-1600 M. festgesett; ebenfo in Gemeinden mit 6 Lebrerftellen. Bei 7-10 Lebrerftellen bat Die erfte mindeftens 1600 M., bei 11 und mehr Stellen 1800 M. bis abwarts au 1000 M. Dies gilt von Gemeinden mit weniger als 1000 Ginmobnern, in folden mit mehr als 10,000 Einwohnern ift die Befoldungsfcala zwifchen 2200 und 1200 DR. - Außer bem bezeichneten Gehalt hat jeder befinitiv angestellte Lehrer an Boltsichulen eine angemeffene Bohnung, womöglich mit Garten ober eine Miethentschäbigung gu beanfpruchen. In Gemeinden bis 1000 Geelen hat Die Bohnungsentschädigung für ben unverheiratheten Lebrer 100 DR., für ben verheiratheten ober permittweten 120-200 M., in Gemeinden pon 2-10,000 Seelen für ben unverheiratheten Lehrer 100-150 M., für ben verheiratheten 150 bis 250 M. zu betragen; in Gemeinden von 10-30.000 Einwohnern für ben unverheiratheten Lehrer 200 D., für ben verheiratheten 350 bis 400 M.; in Gemeinden von 30,000 und mehr Einwohnern 250 M. refp. 400-550 M. - Für Beforgung ber Functionen eines Organiften, Lectors ober Borlefers find bem Lehrer, wenn berfelbe ber Regel nach nur beim Bottesbienft an Conn- und Feiertagen folche Functionen gu perrichten bat minbestens 100 DR., wenn bies regelmäßig auch an anderen Tagen ber Fall ift. 200 Dt. jahrlich ju verguten. Das einem Lehrer aus tirchlichen Mitteln gufliefenbe, in feiner Befolbungenote aufgeführte Eintommen wird bemfelben bei Berechnung bes Gesammteintommens nur insoweit in Anschlag gebracht, als es bie bemerkten Betrage von 100 refp. 200 M. überfteigt. Der Bezug von Accidengien wird bei Berechnung bes Diensteinkommens gang außer Acht gelaffen. - In Bemeinden von 3-6 Lehrerstellen tann eine, in Gemeinden pon 7-10 Lehrerstellen konnen zwei, in Gemeinden von 10-14 Lehrerstellen brei und fofort - pon weiteren 4 Lebrerstellen immer je eine ftanbig offen gelaffen und von Schulverwaltern verfeben werben. In biefem Falle ift für jebe ber offen zu laffenben Lehrerstellen in Bemeinden unter 10,000 Seelen ein Gehalt von minbestens 700 Dt., in Gemeinden von 10,000 und mehr Geelen ein folcher von mindeftens 800 DR. festauseten. - Die befinitiv angestellten Lehrerinnen erhalten jedenfalls den nach Maggabe ber Bestimmungen Diefes Befetes für einen befinitiv angestellten lehrer ber betreffenden Gemeinde fich ergebenden geringsten Gehalt. In Gemeinden mit 7 und mehr Lehrerstellen haben bie befinitiv angestellten Lehrerinnen wie die befinitiv angstellten Lehrer und zwar in Gemeinden unter 10,000 Seelen bis auf einen Behalt von minbeftens 1200 Dt. und in Bemeinden von 10,000 Seelen und mehr bis zu einem Behalt von mindeftens 1400 Dt. aufzuruden. - Auger biefen Behalt haben bie befinitiv angestellten Lehrerinnen an eine angemeffene Wohnung ober bie fur un= verheirathete Lehrer festgefeste Diethentschädigung Anspruch zu nehmen. -

Schulverwalter ober Schulverwalterinnen erhalten aus dem Einkommen der Stelle vor bestandener Schlußprüfung in Gemeinden unter 10,000 Seelen einen Gehalt von jedenfalls 600 M. und in Gemeinden von 10,000 und mehr Seelen einen solchen von 700 M.; nach bestandener Schlußprüfung

fteigt biefer Behalt um je 100 DR."

Im Fürftenthum Lippe murbe burch Gefet, Die befinitive Regelung bes Diensteinkommens ber Bolksichullebrer betreffend (pom 28. Februar 1878) bestimmt: "Debenlehrer und ftandige Sulfelehrer begieben einen Gehalt von 600 DR. und unter ber Borausfetung, baf fie ihr ameites Eramen bestanden haben, nach fünfjähriger Dienstzeit einen Gehalt pon 750 Dt. Die Sauptlehrer werben hinfichtlich bes Betrages ihres Diensteinkommens in 5 Claffen getheilt. In ber erften Claffe, melche Die Bauptlehrer bis zu einer 15jabrigen Dienstzeit feit ihrer Unftellung als Lebrer überhaupt in fich begreift, erhalten biefelben wenigstens einen jährlichen Behalt von 900 DR., Die freie Wohnung ungerechnet. 15jähriger Dienstzeit erhalt in ber zweiten Claffe ein Sauptlehrer minbestens 1050 DR., nach 20jahriger Dienstzeit in ber britten Claffe minbestens 1200 Dt., nach 25jähriger Dienstzeit in ber vierten Claffe 1350 Dt. und nach Bojahriger Dienstzeit in ber fünften Claffe 1500 DR. neben freier Bohnung. Denjenigen Schullehrern, welche gugleich ein nieberes Rirchenamt verwalten, werden 75 DR. als Bergutung für Diese Function bei obigen Gehalten nicht angerechnet. Bei ber Benfionirung eines Lebrers fommen die Borichriften bes Gefetes über bas Boltsichulwefen vom 11. December 1849 im Unichlug an Die Bestimmungen bes Befeges über ben Civilftaatsbienft vom 11. Dai 1859 gur Unwendung."

Für das herzogthum Sachfen Altenburg wurde durch Berordnung, die Errichtung und Berwaltung besonderer Schulcassen in den Schulgemeinden betreffend (vom 6. März 1876) versügt: "In Aussiührung von § 4 des Gesetzes einige Berhältnisse des Boltsschulwesens und insbesondere die Besoldungs- und Pensionsverhältnisse der Boltsschulkestere betreffend vom 22. December 1875, werden von dem unterzeichneten herzogl. Ministerium folgende Bestimmungen getroffen: In jeder Schulgemeinde ist, soweit dies nicht bereits geschehen, vom 1. April des l. I. an zur Ausbringung der Lehrerbesoldungen und aller sonktigen Bedürfnisse des Schulswesens eine Schulcasse ihre Sch

Die Gehaltsverhältnisse ber Berkiner Gemeindelehrer sind nach einer Mitheilung des Vorsigenden der Commission, welche eine Denkschift über diese Berhältnisse herausgeben wird, Ch. Ranune, solgende: Minimalgehalt 1560 M., Durchschnittsgehalt 2235 M. Bon den 893 Gemeindelehrern beziehen 440 Lehrer im Durchschnittsalter von 28—34 Jahren weniger, 393 Lehrer im Durchschnittsalter von 38—58 Jahren mehr als den Durchschnittsgehalt. Nach einer behus herausgabe jener Denkschrift angestellten statistischen Erhebung nimmt Berlin unter 112 Städten des deutschen Reiches bezüglich des Minimalgehalts die 60. bezüglich des Durchschnittsgehalts die 14. und bezüglich des Maximalsgehalts die 6. Stelle ein.

Wie eine größere prenßische Stadt ihre Lehrerschaft besolbet, ift aus ben Normativbestimmungen für Einsührung des Normal-Lehrer-besoldungs-Stats sur bie Stadt Potsdam (vom 30. Januar 1878) zu ersehen: "Das Gehalt der städtischen Elementar- und Mittelschusseher an den gehobene und niederen Schulen steigt fünftig von 1050-2400 M., das der wissenschaftlich und seminaristisch geprüften Lehrerinnen von 900-1500 M. unter besonderen Bestimmungen."

Daß man in Lehrerfreisen gerade dieser Frage ganz besondere Theisnahme schentt, erscheint selbstverständlich; berührt sie doch recht eigentlich die schwerwiegenossen Int die folgende Interessen. Auf allgemeine Beachtung durfte indes nur die solgende diesbezügliche Mittheilung Anspruch machen. Der Bezirksverband Berlin des deutschen Lehrervereins richtete eine Petition an das haus der Abgeordneten, worin dasselbe gebeten wurde, dahin zu wirten, "daß ein Dotationsgeset für die Boltsschule, welches die Emeritengehälter und Bittwenpensionen mit einschließt, schleunisst zur Vorlage komme oder doch wenigstens eine gesetzliche Regulirung und Erhöhung der Alterszulagen ersolge." Die von Rapmund beantragten Normalgehälter, welche zum Minimal- und Maximalgehalt in einem bestimmten Verhöltnisse stehen

follen, murben im Brincipe von bem Bereine angenommen.

Die natürliche traurige Folge ber ungenügenden Lehrerbesolbungen ift ber Lebrermangel, b. b. ber Mangel an Lebrern, Diefer Rrebsichaben im Leben ber Boltsichule. Bierüber berichtet u. A. bas Coul-"Nach bem amtlichen Centralblatte blatt ber Broving Gachfen: Breukens für bas Unterrichtsmefen batte Breuken am 1. Juni 1877 an ordentlich botirten Stellen 54.916. Davon maren 51.063 befest . unbefett 3853. Die Rabl ber unbefetten Stellen beträgt bemnach 125 mehr als am 1. Juni 1875. Außerdem befinden fich an ben preufischen Boltsichulen noch 1764 Stellen für Sulfslehrer und Lehrerinnen, von benen gur Reit 1636 befett und 728 unbefett maren. Die Befammtgabl ber unbesetten Stellen beträgt 4581. Es ift bemnach von je 12 Stellen eine nicht befett. Wird bierbei erwogen, bag babei viele Stellen mehr benn 100, ja oft 2-300 Schüler in einer Schule gablen, fo läßt bies ben Mangel besto größer hervortreten. Werben von ben amtlich anerkannten nicht befetten 4581 Stellen 100 Schuler auf jebe Schulftelle gerechnet, fo find gur Beit in Breugen 458,100 Schuler obne ordnungs. mäßigen Unterricht. Beinahe eine halbe Million Schuler entbehren bes eigenen Lehrers. Dies beweift, dag Preugen nicht mehr bas Land ber Schulen ift. Diese traurige Thatsache wird um so mehr beklagenswerth. wenn erwogen wird, bag ber Mangel fich besonders auf die landlichen Rreife und Die fleinen Stabte erftredt. Bei ber Gublbarteit bes Lehrermangels haben die Behorden ber großeren Stabte in richtiger Burdigung ber hoben Bebeutung bes Boltsunterrichts burch Errichtung einer Scala, nach welcher die Lehrer mit ben Sahren im Gehalte und in ber Benfion fteigen, bem Mangel gewehrt. Es hat fich nun ein Budrang ber jungeren und tuchtigeren Rrafte nach ben großen Städten herausgeftellt, welcher burch bie ungunftigen Berhaltniffe bes Lehrers in amtlicher und gefellschaftlicher Sinficht auf bem Lande nur erhöht worben ift. Die Meinung aber, daß die Landschulen weniger der Hebung bedürfen, als die Stadtschulen, daß man für jene insbesondere auch die schwächsen Lehrer verwenden könne, ist ein schwerer und gefährlicher Irthum. Gerade da, wo noch wenig Bilbung, wenig Anregung und Gelegenheit zu geistiger Selbsteverollkommunung, wenig Sinn für eble Unterhaltung in den Mußestunden, wenig Berständniß für volkswirthschaftliche und politische Dinge ist, wo processüchtige Abvolaten, Wintelschweiber, Duacksalber, Schwindler aller Art, das leichteste Spiel haben, gerade da ist eine gute Volksschule und ein tüchtiger Lehrer am Plate. Das Wort Melauchthon's möge doch beherzigt werden, wenn er ruft: "Wahrlich, wahrlich, die nehmen den Frühling aus dem Jahre hinweg, welche die Schulen verfallen lassen!"

In abnlichem Ginne fpricht fich bie Dagbeburger Beitung aus: "Es gehört mahrlich große Gelbftverleugnung und hobe Begeifterung für den Lehrerberuf bagu, um fich bemfelben bei folchen Berhaltniffen, Die uns frembartig ericbeinen wie eine mittelalterliche Ruine, ju wibmen. Die Luden in ben Reihen ber Lehrer find fehr ertlärlich. Alle Begeifterung für das hohe Umt des Lehrers tann den nadten Thatfachen gegenüber, wie fie uns überall in die Mugen fpringen, nicht ausreichen, um bem lebramte die erforderliche Angahl von Jungeren guguführen. Der Menfch tann von ber Begeisterung nicht leben. Austommliche Dotirung ber Lehrerstellen und Befreiung berfelben von unwürdigen Dienftleiftungen find die einzigen Mittel, um dem empfindlichen Mangel an Boltsichullehrern abzuhelfen und zugleich eine Bebung bes gefammten Lehrerftandes angubabnen. Bir legen auf Die intellectuelle Bebung bes Stanbes basfelbe Bewicht, wie auf die Befferung feiner materiellen Lage. Rur wenn ber Lehrer vermöge feiner fittlichen und wiffenschaftlichen Bilbung fich von den Dorfbewohnern in merklicher Beife abhebt, wird er die Achtung und ben Ginflug geniegen, beffen er ju einer fegensreichen Bermaltung feines ichweren und hohen Amtes unbedingt bedarf. Wir wollen nicht verfennen, bag ber Staat in neuester Beit Danches gethan bat, um in ben ermabnten Richtungen Abhülfe ju ichaffen. Dan bat eine Angabl neuer Seminare errichtet, gewährt ben Seminariften nicht unerhebliche Stipendien, ftundet ihnen die Unterrichts - und Roftgelber und gemahrt ihnen jede burchführbare Erleichterung. Siermit ift aber nicht genug geschehen und hierdurch wird dem herrschenden Dangel auf nachhaltige Beife nicht vorgebeugt. Der Staat muß unumwunden feine Berpflichtung anertennen, allein ober in Gemeinschaft mit ber Bemeinde fur ben ausreichenden, ibn bor Mangel ichutenben Unterhalt ber Lehrer forgen; er muß ferner gunftigere Benfionsbedingungen ichaffen und Fürforge treffen fur Die Bittmen und Baifen ber Lehrer. Alle bisher ergriffenen Dagregeln find nur als wenig zwedentsprechende Lodmittel zu betrachten, burch beren Unwendung man die gelichteten Reihen ber Lehrer füllen gu tonnen glaubt; eine wirkliche Befferung ber gegenwärtigen Digftanbe ift nur von einer grundlichen Befeitigung ihrer Urfachen und biefe wieder leider erft von bem fo lange hinausgeschobenen Unterrichtsgesete zu erwarten. Rur burch materielle und intellectuelle Rutung und Bebung ber Boltsichullehrer wird man im Stande fein, ben alten Ruhm des preußischen Schulmefens auf=

recht zu erhalten."

Eine vom preußischen Landeslehrerverein veranstaltete statistische Aufnahme ber Schulverhaltnisse ber Mart Brandenburg gibt an, daß in 836 Ortschaften mit 1604 Schulstellen 418 ungenügend und 114 gar nicht besetzt sind, und die Schülerzahl vertheilt sich auf die einzelnen Schulstellen in der Rabl von 80 bis über 200 Kopfe.

Unter den zur Beseitigung dieses Nothstandes getroffenen Maßregeln erwähnen wir folgende: Um in Preußen dem Lehrermangel so viel wie niöglich abzuhelsen und nun auch schon vor der Fertigstellung der in Aussicht resp. schon in Angriff genommenen neuen Seminardauten eine größere Anzahl von Lehrern als disher heranzubilden, hat der Cultusminister in einzelnen der älteren Seminarien jest die prodeweise Errichtung von Jjährigen Nebencursen, in der Form von Externaten, angeordnet. Es wird auf diese Weise möglich eine größere Anzahl junger Lente an dem Unterrichte in den Seminarien theilnehmen zu lassen, was dei den bisserigen Einrichtungen des Internats wegen der Beschränktheit des baulichen Kaumes nicht zut möglich war.

In ben Bolksschulen bes Königreich & Sachsen gibt es nach einer ministeriellen Mittheilung 226 unbesetzte Lehrerkellen. Die jest vorhandenen Lehrerbildungsanstalten werden Isten 1878 250 Lehrkräfte, Oftern 1879 aber 271, Oftern 1880 bagegen 292 und bas darauf solgende Jahr 300 Lehrkräfte liefern. Der jährliche Bedarf an Lehrern

in Cachfen beziffert fich bingegen auf etwa 390.

Der Bau des Landesseminars in Köthen rückt seiner Bollendung immer näher. Hierdurch hofft man den Mangel an Volksschulehrern dauernd zu beseitigen, da Anmeldungen von Zöglingen jeht in großer Zahl kommen. Der Bedarf an Lehrern ist außerordentlich gemachsen, und wenn auch der disherige Nachwuchs aus den Seminarien zur Ergänzung der durch Tod oder Penstonirung abgehenden Lehrerkräfte nahezu würde hingereicht haben, so gemügte derselbe doch nicht zur Vesetzung der neuen Stellen. Die Reorganisation des Bolksschulwesenst machte allein in den letzten Azhren die Errichtung von 52 neuen Lehrerstellen erforderlich, wovon allerdings ein kleiner Theil auf Rechnung der Zunahne der Bevölkerung zu stellen ist. Um den Bedarf an Lehrern zu decken, sah man sich genöthigte auswärtige Lehrer heranzuziehen, und es sind deren seit 1873 bis seht 60 an der Zahl, meist preußische, an den anhaltischen Volksschulen angestellt worden.

So traurig die finanzielle Lage eines großen Theiles der deutschen Boltsschullehrerichaft noch immer genannt werden nuß, viel schredlicher noch gestaltet sich das Loos vieler Emeriten, Lehrerwittwen und waisen. All' die wackeren Bereine, welche dem help your self! solgend, Linderung der bitteren Noth in jenen Kreisen zu schaffen suchen, vernügen leider nur die allerdringendsten Bedürfnisse und Wünsche zu befriedigen, nur dem wirklichen, nacken Clend vorzubeugen. Vielsach sief's anders, vielsach besser in Schulwesen geworden; aber daß Klagen, wie die vorstelend heute noch mit Grund ausgesprochen werden dürfen, sollte unserem

Bolle, wo baffelbe noch nicht geholfen bat, Die Schamrothe in's Beficht jagen. In manchen Staaten befteben ja bereits recht gute Benfionsgefete, fo a. B. baben die Lehrer bes Grofbergogthums Seffen, im Sinblid auf die Berhaltniffe anderer Staaten, alle Urfache mit ben biesbezüglichen gefetlichen Beftimmungen gufrieden zu fein. Aber gerade im machtigften beutschen Staate, im Ronigreich Breugen, fieht es in biefem Buntte noch recht übel aus. Die Freie beutsche Schulgeitung (1878, Dr. 16) bringt hierüber folgende Bemerfungen: "Die Benfionsverhaltniffe ber preugischen Lehrer tonnen jammerlicher taum gedacht merben, als fie im "Staate ber Intelligens" besteben. Bill ein Lebrer, ber 25 bis 30 Jahre bem Staate treu gebient bat und meift mit einem Gintommen. bas eben genug jum Lebensunterhalte bot, von bem er aber auch nicht einmal einen Grofchen gurudlegen tonnte, für biefe treuen Dienfte nicht hungern, bann muß er weiter arbeiten, felbft wenn es ihm unwiderfprechlich flar ift, bak feine Benfionirung fowohl für ihn, als auch für feine Schule ein Gegen mare. Ja, auf bem Gebiete bes Benfionsmefens in Breugen treten uns Nothstände entgegen, die wirtlich gang unerhort find, und es ift gewiß feine Uebertreibung, wenn wir behaupten, bag feiner Beamtentategorie auf Die Tage bes Alters ein fo trauriges Loos porbehalten ift. als ben emeritirten Bolfsichullehrern. Bahrend bas Benfionsmefen für Die Lehrer an höheren Anstalten bereits gefetlich geordnet ift und biefen ein entsprechendes Rubegehalt gewährt wird, fehlt es in Betreff ber Bolts-Schullehrer in manchen Theilen Breugens an jeder gesetlichen Bestimmung Beber ber Ctaat noch die Gemeinden halten fich verpflichtet. darüber. für altersichwache, bienftunfähige Lehrer zu forgen. In einigen Landestheilen, fo a. B. in Sannover, berricht gewöhnlich bie Braris, bem Emeritus 1/3 feines Behaltes zu gewähren, und es wird babei bem nachfolger gur Bflicht gemacht, biefes ober wenigstens boch einen Theil beffelben zu tragen. In ben alteren Brovingen Preugens herricht eine abnliche Pragis, inbem nach bem Allgem, Landrecht II. Theil 11. Tit. § 529 bie Benfionirung bes Angestellten aus ben Revenuen bes Amtes und zwar bergeftalt erfolgt. bag ber Emeritus 1/3, ber nachfolger 2/3 biefer Revenuen erhalt, "ein Grundfat, ber auch bisher bei ber Benfionirung ber Schullebrer in Anwendung gefommen ift", wie es in einem Ministerialrescript vom 9. August 1829 beißt. Wie ungenügend biefe Benfionirungsart ift, geht ichon baraus hervor, daß die Ginnahme, die Ginen taum nothburftig ernahrt, jest für Amei ausreichen foll. Der Emeritus muß Roth leiben - und fein Nachfolger bagu. Der staatliche Buschuß ist gering und jederzeit miberruflich, alfo nur ein Almofen. Augerbem führt biefe Benfionirungsart nothwendig noch zu manchen anderen Unguträglichfeiten. Daß fehr viele unferer emeritirten Boltsichullebrer in Birflichfeit mit Nahrungsforgen gu tämpfen haben, beweift schon die Thatsache, daß fich unter ben ca. 3000 Emeriten gegen 800 befinden, welche nur eine Benfion von 120-300 D. beziehen. Dag bem fo ift, bat bie Regierung icon por Jahren anertannt. In ber Unterrichtsgesetesvorlage von 1869 beißt es: "Die gefetliche Regulirung bes Gegenstandes ift bringendes Bedurfnig, theils weil bei ber Geringfügigfeit ber Lebrerbesolbungen ber britte Theil einer folden oft

nicht hinreicht, um ben emeritirten Lehrer vor Nahrungssorgen zu bewahren, theils weil dem Amtsnachsolger nicht auf eine Reihe von Jahren ein erseheblicher Theil seiner ohnedies nur nach dem Bedürsniß bemessen Dotationen entzogen werden darf, um dem Emerius eine kimmerliche Existenz zu sichern." Allein die Bestimmungen dieses Entwurfs, der bekanntlich nicht durchging, entsprachen durchaus nicht diesen die Sachlage richtig würdigendem Worten. Es ist ein erzebendes Gefühl, für die Ehre, Lehrer des Großstaates Breußen zu sein, darben zu müssen, während für die Bollsschullehrer anderer Staaten wenigstens einigermaßen gesorgt ist. So erhalten z. B. die Lehrer Badens nach dem 5. dies 10. Dienstsahre 40% des Gehaltes, das jährlich um 2% steingermaßen geschret das volle Gehalt gewährt wird; die Zahlung geschieht aus dem Kenstonsfonds. In Sachsen-Weimar geschieht die Kenstonirung, wodei die Alterszulagen eingerechnet werden, unter benselben Bedingungen wie die der großberzogl. Staatsdiener. Bei 300 Thaler Gehalt erhält ein Vollsschullehrer

in Gotha nach 10 15 30 40 50 Dienstjahren 120 142½, 210 255 300 Thir.;

in Braunschweig nach 5 Jahren 331 3 % 120, 140, 200, 240, (mit 45 Jahren) 300 Thir.;

in Sachsen nach 1—17 Dienstjahren 100, 150, 210, 240 Thst.; in Frankfurt a. M. 1.—10. Dienstj. 100 Thst., 11.—20. Dienstj.

200 Thir., vom 21. Diensti. an 300 Thir.

Um jedoch nicht den Vorwurf einseitiger Darstellung der Verhältnisse auf uns zu laden, wollen wir bemerken, daß in einzelnen größeren Städten z. B. Berlin, Töln, Danzig u. s. w., sowie in einzelnen kleineren Tandesstheilen hinsichtlich der Pensionirung der Lehrer Vorschriften bestehen, die einigermaßen befriedigen. Dies gilt z. B. von den Hobenzollernschen Fürflenthümern, ebenso von Rassau, wo die pensionirten Lehrer aus einem besonderen Fonds vom 5. bis 15. Dienstjahre die Hälfte, für jedes weitere Dienstjahr 1/20 ihres Gehalts als Pension beziehen mit der Maßgabe, daß die zur Pension berechtigende Dienstzeit erst vom Beginn des 21. Lebensslahres gerechnet und bei der Pensionsberechnung nur ein Gehaltsmaximum von 800 Thir. zu Grunde gelegt werden darf. Doch das kommt immer nur Einzelnen zu Gute."

So hart die ausgesprochenen Ansichten klingen, wird man ihnen ihre Berechtigung gleichwohl nicht abstreiten können, wenn man den angegebenen Thatsachen gegenüber hält, daß das Geset über Pensionirung des Reichsheeres vom 27. Juni 1872 bestimmt: Ohne Nachweis der Invalidität erhält nach 36 Dienstjahren der Feldwebel 504 M., der Sergeant 432 M., der Unterossicier 396 M. der Gemeine 360 M. Solde Jahlen geben

au benten.

Den noch thätigen und träftigen Lehrern gereicht es zur hohen Ehre, daß sie überall und nachdrücklich sit bie arbeitsunfähig gewordenen Amtsgenossen eintreten. Die pädagogische Bresse verzeichnet sorlaufend zahlereiche Beweise dieser erfreulichen collegialischen Theilnahme. Wir erwähnen nur solgende Kundzebungen hierüber: Bor dem Pom merschen Proponialischererberein berichtete Tolle-Strassund über das Ergebniß der

Emeritenstatistit in Pommern. Ueber 73 Emeriten sind genauere Mittheilungen eingegangen, welche Reserent nach der Höhe der Pension überhaupt und im Berhältnis zum bezogenen Gehalt, zum Dienstalter zc. geordnet hatte. Erfreuliches boten die Mittheilungen nicht, obwohl sie sich gut zur Hälfte auf die doch besseren städischen Berhältnisse bezogen. Erwähnt sei daraus, daß ein Emeritus nach 60jähriger Dienstzeit 210 M. — 108 von der Gemeinde, 102 vom Staate — ein anderer bei 35jähriger Dienstzeit 150 M. bezieht. Die höchste ermittelte Pension beträgt bei 2 Emeriten nit 43 - resp. 50jähriger Dienstzeit 1800 M. Es wurde eine Petition um ein Pensionsgeset, durch welches die Geleichsellung der Lehrer mit den unmittelbaren Staatsbeamten bestimmt wird, beschossisch

Ueber benfelben wichtigen Bunkt sprach Lehrer Lahu-Stolpe in Eberswalde vor dem Brandenburgischen Provinziallehrersverein; Redner schilderte die Nothlage der Emeriten mit eindringlichen Worten und forderte zur Bründung von Unterstützungscassen, wie zur Absendung einer Petition an den Cultusminister um baldigen Erlaß eines

Emeritenpenfionsgefetes auf.

Der thatfachliche Benfionsbestand ift nach forgfamen ftatistischen Bufammenftellungen folgender: 1) Un Lehrerpenfionen wird gemahrt in Frantfurt a. DR. nach 30 Jahren 100 Broc., in Cachfen= Meiningen nach 40 Jahren 100 Broc., in Lubed nach 40 Jahren 100 Broc., in Anhalt nach 50 Jahren 100 Broc., in Braunfdmeig nach 50 Jahren 100 Broc., in Samburg nach 50 Jahren 100 Broc., in Seffen nach 50 Jahren 100 Broc., in Sachfen-Gotha nach 50 Jahren 100 Broc., in Olbenburg nach 431/3 Jahren 90 Broc., in Bremen nach 30 Jahren 80 Proc., in Schwarzburg-Rubol. ftabt nach 362/3 Jahren 80 Broc., in Cachfen - Beimar nach 40 Jahren 80 Broc., im Ronigreich Gachfen nach 45 Jahren 80 Broc. in Elfaß - Lothringen nach 50 Jahren 75 Broc., in Berlin nach 50 Jahren 75 Broc., in Sachfen - Coburg nach 362/3 Jahren 80 Broc. 2) Un Wittmenpenfionen mirb gezahlt: in Unhalt 75 Broc. bes Behaltes, in Baben 200 D., augerbem für 1 Rind 40 DR. Ergiehungegelber; in Baiern 135 DR., für ein Rind 43, 21 DR.; in Braunichmeig 16 Broc. bes Gehaltes; in Samburg 20 Broc.; im Ronigreich Sachfen 25 Broc.; in Sachfen - Altenburg 25 Broc.; in Sachsen . Coburg. Gotha 25 Broc.; in Lubed 180 DR.; in Seffen 312 DR.; in Lippe-Detmold 108 DR.; in Olbenburg 100 DR.; in Sachfen-Beimar 200 DR.; in Burtemberg 171. 14 Dt., außerbem fur 1 Rind 1/4 Bittmenpenfion; in Dedlenburg= Schwerin 72 Dt., 9 Faben Bolg und Erziehungsgelber bis gur Confirmation; in Sachfen = Meiningen 180 Dt.

Für das Königreich Bürtemberg wurde durch Bekanntmachung bes Ministeriums des Kirchen- und Schulwesens, betr. die Bensionen der Hinterbliebenen von Volksschulehrern (vom 14. März 1878) bestimmt: "Die Pensionen der Hinterbliebenen von Bolksschulehrern, welche auf Lebenszeit angestellt waren, gleichviel ob die letzteen bei ihrem Tod in activem Dienst, im Quiescenz- oder im Bensionsstand sich be-

District by Google

fanden, werden bis auf Weiteres abgesust mie solgt: Es erhalten 1) bei einem pensionsberechtigten Einkommmen des versiorbenen Lehrers von weniger als 1300 M. die Wittwe 250 M., jede Halbaise unter 18 Jahren 63 M., jede Bollwaise unter 18 Jahren 125 M.; 2) bei einem Einfommen des Versiorbenen von 1300 M. die I799 M. die Wittwe 325 M., jede Halbwaise unter 18 Jahren 82 M., jede Bollwaise 163 M.; 3) bei einem Einkommen des Versiorbenen von 1800 M. und darüber die Wittwe 400 M., jede Halbwaise unter 18 Jahren 100 M. und dede Bollwaise 200 M. Der Anspruch auf die zu 1, 2 und 3 bestimmten höheren Pensionsbeträge sett voraus, daß der Versiorbene nicht nur zur Zeit seines Todes (seiner Duiescirung oder Pensionirung) im Genusse eines pensionsberechtigten Einkommens von mindestens 1300—1800 M. gestanden, sondern auch in den seinem Tode vorausgegangenen 5 Jahren durchsschriftlich zum mindesten ein der betreffenden höheren Classe entsprechendes pensionsberechtigtes Einkommen bezogen hat."

Auch das Regulativ, die Berforgung der Bittwen und Baifen der Gemeindebeamten der Stadt Frankfurt a. M. betr. (vom 6. Juli

1877) ift in vieler Sinficht bemertenswerth.

Schon in ben Jahren bes ruftigen Schaffens und vollen Boblbefindens, noch mehr aber im Spatfommer und Berbfte feines Lebens qualt fo manchen Lebrer ber brudenbe Rummer um die troftlose Rutunft. welche feiner Lieben martet, wenn bie Mugen bes Ernabrers und Berforgers einmal geschloffen fein werben. Bon biefer fcmerlaftenben Gorge gang befreit zu fein, ift nur wenig Gludlichen beschieden, benen ein freundliches Befchid Privatvermogen bescheerte. Daber baben fich bie Lebrer allüberall im großen Baterlande ju Bereinen gufammengefchloffen, welche in echter, driftlicher Nachstenliebe und eblem Gemeinfinn burch wertthätige Gelbsthülfe Linderung jenes ichredlichen Rummers erftreben. Trot ihrer nirgends glangenden pecuniaren Stellung hat Die Lehrerichaft auf biefem Bebiete Großes geschaffen, und bie allgemach aufgesammelten Capitalien muffen im Bergleiche zu ben geringen Befoldungen ber Stifter wirklich bedeutend genannt werben. Um ein Bild ber grofartigen Thatigfeit auf biefem Bebiete ju geben, ermahnen wir, bag bas mehrgenannte Jahrbuch bes beutiden Lehrervereins auf G. 140 bis 158 nicht weniger als 75 auf Grundlage ber Rachftenliebe bestehende Bereine namhaft macht. Bablreiche andere Bereinigungen verfolgen ben 3med, hulfsbedurftige Emeriten gu unterftuten refp. ben Mitgliebern einen entfprechenben Beitrag gur Benfion gu leiften; folder Bereine nennt bas Jahrbuch 10. Un fonstigen Lebrerverbindungen, welche bie corporative Gelbftbulfe pflegen, werben aufgeführt: 30 Lebensverficherungs= und Ster= becaffenvereine, 6 Unterftugungsvereine für Rrantheits. fälle, 6 Brandverficherungsvereine, 1 Confum - und Gparverein. Dit ben erreichten, gewiß ber bochften Anertennung murbigen Refultaten ift die Lebrericaft jedoch feinesmegs gufrieden, fie gebenft vielmehr auf bem Bebiete ber genoffenschaftlichen Gelbsthülfe noch Erfprieglicheres zu leiften. In erfter Linie bat fich Dr. Ferb. Schnell burch

publiciftifche Thatigfeit um Diefe Angelegenheit verdient gemacht, praftifche Bebeutung icheint bie gange Frage aber burch ben beutichen Lebrerverein geminnen gu follen. Auf bem bereits ermähnten Delegirtentag in Dagbeburg (11. und 12. Juni) referirten Behm und Matthiolius - Berlin über Die Brundung einer Lebensverficherung unter ben beutichen Lehrern. Ueber Die betreffenben Berhandlungen wird Folgendes berichtet: Der Referent Behm - Berlin fprach: 1) Ueber das Wefen der Berficherung; 2) über die Auswahl der Berfonen, welche ihr Leben verfichern wollen; 3) über Richtigfeitsflaufeln; 4) über die erforderliche Organisation. Er ftellt baber folgende motivirte Untrage: Die Delegirtenversammlung beichlieft, ben Mitgliebern bes beutichen Lehrervereins folgende Fragen vorzulegen: 1) Wer ift geneigt, Antheilicheine gur Aufbringung bes Garantiefonds fur eine zu grundende "Lebensversicherungsanftalt beutscher Lebrer" zu zeichnen und in welchem Betrage? 2) Ber ift geneigt, bei ber in Ausficht genommenen Anstalt fein Leben zu verfichern und in welchem Betrage wird dies beabsichtigt? -Das Referat von Matthiolius marnte, vor lauter idealem Streben, unfere materielle Lage gurudzuseten. Wenn ausgebiente Lehrer mit Roth fampfen mußten, fo fei bies ber Lehrerschaft eigene Schuld. Es fei bobe Beit, alle Rrafte und Beftrebungen gufammen zu ichliegen, um gemeinfam Die Intereffen ber Lehrer zu fordern. Er beantragt: I. Die Delegirtenpersammlung bes beutschen Lehrervereins, um einen Anhalt für weitere Berathungen über Gründung einer eigenen Lebensversicherungsbant gu gewinnen, befchließt eine ftatiftifche Erhebung über folgende Borfragen : A. 1) Ber will zum Garantiefond zeichnen, 1 Garantieschein = 300 Mt. mit 60 Mt. Einzahlung und 240 Mt. in Depotwechseln? Derselbe wird nicht für die Organisation in Auspruch genommen. 2) Wer murbe fein Leben und mit welcher Summe versichern? B. I. Soll eventualiter bie Grundung einer eigenen Feuerversicherung ins Muge gefaßt werben und wer will bazu mitwirten? II. Die Berfammlung beauftragt ben geschäfts= führenden Ausschuß mit der Ausführung Diefer Magregel und erwartet Die Mittheilung bes Resultats auf ber nächsten Delegirtenversammlung. Er ichlieft bann feine Musführungen mit folgendem Bufapantrag: Delegirten find verpflichtet, bafur ju forgen, bag die Referate ber Commiffion in ihren fpeciellen Bereinsorganen gum Abbrud und fo gur allgemeinen Renntniß gelangen. - Bei ber Abstimmung werben bie Antrage beiber Referenten angenommen. - Edert - Berlin beantragte: "Die Delegirtenversammlung gibt bem geschäftsführenben Ausschuffe anbeim, Die Angelegenheit ber Grundung einer eigenen Lebensversicherungsbant ber Lehrer Deutschlands in ber angebeuteten und zwedmäßigften Beife gu fordern." Diefer Untrag wird mit ber von Duhlpforth= Frant= furt a. b. D. vorgeschlagenen Ergangung: ber geschäftsführende Musfcug merbe veranlagt, ben Drud ber Berichte beiber Referenten, fowie Die von ber Berfammlung gefaßten Befchluffe nebft ben Motiven gu beforgen und biefe Brofchure allen Provinzialverbanden gum Gelbftfoftenpreise zuzustellen, nach lebhafter Debatte angenommen.

Bablreiche fleinere Lehrervereine beschäftigen fich gleichfalls eifrig mit

ber Ungelegenheit ber genoffenschaftlichen Gelbsthülfe. Go bat ber Borftand bes Branbenburgifden Brovingiallehrervereins mit ber Lebensverficherungsgefellichaft "Bictoria" einen Bertrag gu Gunften der Lehrer abgeschloffen. Auf der Generalversammlung fprach der ebemalige Lehrer Behm "über eine projectirte Lebensverfiche = rung für Lehrer". Der Generalbevollmächtigte ber "Bictoria" vermochte, wie berichtet wird, Die ju Bunften jener Ginrichtung angeführten Grunde nicht zu miderlegen. - Der Landeslehrerverein im Großbergogthum Beffen hat mit ber "allgemeinen Berficherungsanstalt im Großbergogthum Baben" zu Rarlerube einen Bertrag, betreffs Gemahrung pon gunftigen Bedingungen für Lebensversicherungen von Mitgliedern abgeichloffen. - Der allgemeine babifche Boltsichul= lebrerverein berieth Grundung eines Wittmen- und Baifenftifts und einer Teuerversicherung auf Gegenseitigfeit. Beschloffen murbe die Grunbung bes Wittmen= und Baifenftifts und ber Abichlug eines Bertrages mit ber Feuerversicherungsgesellichaft "Providentia" in Frantfurt a. D. -Der allgemeine foleswig sholfteinische Lehrerverein ließ fich von Rabler = Reumublen über ben Berein von Lehrern in Schleswig= Holstein und Lüneburg zur "gegenseitigen Bersicherung ihrer beweglichen habe und Guter gegen Feuerschaden" referiren. Der Redner empfahl der Berfammlung, für Die meitere Berbreitung berfelben Gorge zu tragen. Die Delegirten werden benigemäß die empfangene Anregung ihren Auftraggebern gur Erwägung unterbreiten.

An Leben und Streben, an fröhlicher Bereinigung zu gemeinnutigem Thun fehlt es nach bem Gesagten im beutschen Lehrerstande nicht. Dloge

bem Mühen immer auch ein recht erfreuliches Blüben folgen!

Mus allem im porftebenden Berichte Gefagten geht hervor, daß bas Schulleben ber Begenwart fich in einer gemiffen Bahrung befindet, bag gahlreiche bedeutungsschwere Fragen noch immer einer endgultigen Lösung harren und daß in Folge davon mancher ftrittige Buntt heftig und leiber nicht immer rein fachlich bebattirt wird. Die man die lettere Thatfache beklagen, fo tann man fich über die Rührigkeit und den Gifer auf dem Bolfsichulgebiete um fo aufrichtiger freuen; mit besonderer Bufriedenbeit muß uns aber ber Umftand erfüllen, daß die Theilnahme für die Arbeit ber Schule und bas Berftandnig fur die Bedeutung biefer Anftalt in immer weitere Rreife bringt, und bag ber einheitliche Ausbau bes gefammten Schulmefens nach einem großen Organisationsplan immer mehr Unhanger und Bertheidiger findet. Die Aufgaben der Boltsichule find in unseren Tagen unendlich gewachsen, namentlich die betrübenden socialen Buftanbe erheifchen eifrige Unterftutung aller Beftrebungen, welche bie Befeitigung ber porhandenen Difftande erftreben; bag aber eine alljeitig befriedigende Lofung ber Schulfrage gang mefentlich bagu beitragen murbe, fann faum bezweifelt merben. Leiber icheint Die praftifche Musführung Diefer Angelegenheit noch in weite Ferne gerudt zu fein; fo fehr Diefer Umftand einerseits zu beklagen ift, von fo segensreichen Folgen fann er baburch werben, daß alle hierher gehörigen Fragen in ber Zwischenzeit noch die forgfamften Grörterungen, die allfeitigfte Beleuchtung erfahren

werden und daß damit eine unheitvolle Ueberstürzung unmöglich gemacht wird. Ganz unverkenndar wird aber der nächste entschiedene Schritt nach vorwärts in dieser Richtung gescheften. Wenn in unserem Berichte gezeigt wurde, daß an vielen Orten Vieles für Verdesserung des Schulmesenst geschehen ist, so wird andererseits nicht in Abrede gestellt werden können, daß damit gewissermaßen nur Grundlinien für die spätere Entwicklung gezogen wurden; die Saat ist dem Schooße der Zeit anvertraut worden; welche Frucht sie bringen, ob der Ersolg den an die Ausstat gefnüpften Hossinungen entsprechen werde, darüber wird erst die Zufunst berichten können und gerade da, wo die entschedien Schritte geschehen sind, läßt sich über die endlichen Gesammtresultate am weuigsten ein sichhaltiges Urtheil sällen. Wenn aber Lehrerschaft und Behörden einander wacher in die Hände werden, wenn das Interesse des Elternhauses der Schule immer mehr gewonnen werden kann, dann dürsen wir der Zufunst ruhig entgegensehen.

Bebenten wir jum Schluffe noch einiger hervorragender Jubilaen und ähnlicher Ereigniffe, sowie ber um Forberung des Schulwefens verbienten Berftorbenen, melche im Laufe des verfloffenen Jahres in den

Frieden der emigen Sutten abberufen murben!

Am 2. Juli 1878 sind hundert Jahre seit Jean Jacques Rouffeau's Tod versichsen; zum Andenten an den großen Apostel des Raturalismus in der Erziehung wurden an jenem Tage viessach Grinnerungsfeierlichteiten veranstaltet. Besonders glänzend gestaltete sich das Fest in der Gedurtsstadt des großen Denters, in Genf; dort wöhrte dasselbe drei Tage und gipselte in einem Festzuge, woran 10 bis 15,000 Mensichen theilnahmen. Die am Standbilde Rousseau's vom Staatsrath Carteret gehaltene Rede soll tief ergreisend gewirft haben. — Das Taubstummeninstitut zu Leipzig seierte sein 100jähriges Jubiläum am 13. und 14. April 1878 und erhielt dabei von vielen Seiten her hocherfreuende Beweise herzlichster Theilnahme.

Das Jubilaum des 100jährigen Bestehens des königs. Schullehrerseminars zu Halberstadt fand am 9., 10. und 11. Juli
statt. Die Zahl der Gäste betrug schon am ersten Tage ca. 750, und
das ganze Fest verlief in gemüthvoller und doch glänzender Weise. Das
Lehrercollegium wurde durch Berleihung von Decorationen an ben Director und die ältesten Lehrer geehrt und dem Seminare eine große Anzahl
werthvoller Festgeschente und Erinnerungszeichen überreicht. (Räheres f.
Bädagogische Blätter für Lehrerbildung und Lehrerbildungsanstalten von

C. Rehr, Bb. VII, G. 553.)

Unter ben verdienstvollen Berstorbenen erwähnen wir: Um 30. März wurde der Bürgerschullehrer Anton Bräunlich in Weimar, der verdiente Leiter der Thüringischen Lehrerversammlungen, unerwartet plöglich in's besser Jenseits abgerusen. Besonders bekannt war er durch sein in 10 Aussagen verbreitetes vaterländisches Lesedung geworden. Rach viertägigem Kransenlager starb am 5. August zu Keilhau bei Rudolestadt ber Oberschuls und Educationsrath Dr. Johannes Barop, Director der dortigen Erziehungsanstalt, ein ehemaliger treuer Mithelser

Friedrich Frobel's. Dberichulrath Dr. Comibt in Beimar, ber leiber nur wenige Sabre in feiner wichtigen Stellung gu mirten vermochte, beffen Bingang aber von vielen Geiten ichmerglich empfunden wird, verschied unerwartet am 17. August. Am Bormittag bes 25. September ftarb in Gotha ber berühmte Geograph Dr. A. Petermann, weit bekannt burch feine trefflichen fartographischen Werte, welche als Dufter miffenichaftlicher Benauigkeit bezeichnet merben muffen. Der vielgenannte Bater ber preugischen Regulative, Geheinrath &. Stiehl, verschied in ber Racht vom 15. zum 16. September gu Freiburg im Breisgau, wo er feine Rubezeit verlebte. Um 21. October murbe Chriftian Louis Thomas, Director ber Rathsfreischule ju Leipzig, als pabagogischer Schriftsteller geschäpt, von feinem reichgesegneten Arbeitsfelde abberufen. 3m December ftarb ber Borfteber bes Anabeninftituts gu Frantenthal i. b. Pf., Jacob Trautmann, Borfteber bes Begirtslehrervereins und Mitglied bes Ausschuffes für Die allgemeine beutsche Lehrerversammlung, ein charatterfester Dann und treuer College, beffen Singang Die pfälzische Lehrerschaft aufrichtig bedauert. Auch Dr. S. Bed, Oberlehrer an ber Friedrichs-Realichule gu Berlin, einer ber wenigen im boberen Schulamt thatigen Lehrer, welche für bas Boltsichulmefen Intereffe baben. ber weitbefannte Berfaffer bes im vorigen Banbe bes Jahresberichts ermahnten preisgefronten Schulgesetentwurfes, ift im Jahre 1878 in noch jugendlichem Alter geftorben. Dag Rarl Gustom, mohl ber bedeutenbfte ber zeitgenöffifchen Schriftsteller, ber Berfaffer von "Die Gobne Beftaloggi's", in Folge eines Brandungludes feinen Beift aufgab, mirb allgemein befannt fein und braucht bier nur angedeutet zu merden.

Ehre ben Tobten, die ihre Arbeit redlich thaten! Gin unverwischsbares Andenken sei der Lohn ihrer Treue! Will die Trauer über den hingang so manches verdienten Mannes unsere Seele beschleichen, dann

trofte uns bas ftolge Dichterwort:

"Was vergangen, kehrt nicht wieder, Aber ging es leuchtend nieder, Leuchtet lang es noch zurück!"

B. Defterreich-Ungarn.

1. Befterreich.

Von

Dr. A. Thurnwald,

Profeffor am Lehrer-Babagogium in Wien.

Das Boltsschulwesen Desterreichs, das in dem letten Decennium einen so schönen Aufschwung genommen hat, fand 1876 in diesem Jahrbuche

jum erften Dale eine befondere Beachtung.

Es war wohl natürlich, daß ber Leser in erster Reihe mit den padagogischen Principien vertraut gemacht wurde, auf denen die Neuschule diese Staates aufgebaut ift. Der Referent mußte da zunächst das Geset vom 14. Mai 1869 inst Auge fassen, in dem die "Grunds sätze des Unterrichtswesens bezüglich der Boltsschulen" seitzellt werden, und im Anchlusse daran diesenigen ministeriellen Erlässe würdigt der Wurchschulen Greichen wirden, de Durchsührungsverordnungen enthielten betreffs vieler Buntte, welche in dem citirten Gesetze nur im Allgemeinen angedeutet waren.

Der Berichterstatter wurde dieser Forderung gerecht in dem XXIX. Jahrgange des "pädagogischen Jahresberichtes" (J. 1876). In dem XXX. Jahrgange (1877) wurde der äußere Ausbau der Schule geschilbert: Schulbezirke, Wirksamkeit des Orts, Bezirks und Landesschulrathes, Lehrbefähigungs Prüfung, Lehrers gehalte z. z., und auch schon Bedacht genommen auf bedeutende Borkommisse des Jahres. Bergl. Milbefeier, Schulstatistik der Stadt Wien z.

Der Bericht über das Schulwesen Desterreichs im XXX. Bande hat somit den ersten Ansat gemacht, Jahresbericht zu werden, und von jett ab dürsten die Meferate ausschließlich diese Färdung behalten können, wider die im bezüglichen Jahre vorgekommenen Aenderungen und Neuerungen im Schulwesen Beicheid zu geben, da auf Grund der beiden früheren Jahrgänge des "pädagogischen Jahresberichtes" die zum Berständniß der Gegenwart erforderliche Kenntniß der Geschichte des österreichischen Schulwesens vorausgeset werden darf. Nur in einem Punkte muß ein Bersäumniß eingeholt werden; es ist dies die Schulhygiene. Darüber sind die durch das Geiet bestimmten und für das ganze Reich

geltenden Normen noch anzugeben und ich werde bies in dem Capitel

"Soulbauten" thun.

Ich will hier gleich eine Stizze meines diesjährigen Berichtes entwerfen. Das Augenmert des Lesers soll zunächst auf Zahl und Art der Schulen*) in den einzelnen Kronländern gerichtet werden, dann auf Zahl und Art der fungirenden Lehrer und der Lehrbehelse. Ich werde hierbei in Besonderem des Schulwesend der Etadt Wien und der übrigen Landeshauptstädte gedenken und hoffe auch damit manchem Lehrer, namentlich denen in Desterreich, einen Dienst zu thun.

Daran foliegt fich bie gefetliche Bestimmung über Schulbauten

und Schulhngiene.

Den umfangsreichsten Abschnitt des ganzen Aufjates bildet der "Sturm gegen die achtjährige Schulpflicht", der im Herbste Bed Jahres 1878 von den Landtagsstuden aus gegen die Weuschule wüthete — jum Glücke, ohne Schaden anzurichten. An manchen Orten gesellt sich zu der Unzufriedenheit mit der achtjährigen Schulpflicht auch noch eine Oppposition gegen die freie Wahl der Lehrtette beim Unterrichte und das Berlangen nach einer diesbezüglichen Uniformität. Da in Desterreich Lehrtette für Bolks- und Bürgerschulen auch von staats- wegen geliefert werden sneben der freien Concurrenz), so hielt ich es nicht für unpassen, mich in meinem Berichte etwas weiter zu ergehen über die Geschichte diese sattlichen Verlagsinsstintutes (des f. f. Schulsbücherverlages) und das Werden und Wirten besselben von den ersten Ansängen sund von der Arteilen der Waria Theresia des weiter ausgehen ersten Ansängen sund von der

Der folgende Abschnitt führt die Ueberschrift: "Burbigung ber Beugniffe ber Boltsichule." Um bas volle Berftanbnig bes in Diefem Theile meiner Arbeit gefdilberten Rampfes zwischen Bolfsichule und Mittelfdule zu ermöglichen, führe ich hier an, bag in Defterreich bis gegen die Mitte ber fünfziger Jahre jeder Schüler, ber ein genugendes Beugniß aus der britten refp. vierten Claffe ber Sauptichule beibrachte, auf Grund Diefes Documentes Aufnahme fand in Die erfte Bymnafial- ober Realschulclaffe. Geit etwa ber Mitte ber fünfziger Jahre murben die Candidaten, die ein fo geartetes Beugnig hatten, überdies einer Aufnahmsprüfung aus Deutsch und Rechnen unterzogen und nach bem Ergebnisse Dieses Eramen, entweder aufgenommen oder abgewiesen. Spater fab man von ber Beibringung eines Beugniffes gang ab, und die bestandene Aufnahmsprüfung mar die einzige Bedingung bes Gin-Da unter folden Umftanben fich viel Material einfand, bas eine febr geringe Borbilbung aus dem privaten und öffentlichen Unterrichte aus ben verschiedensten Grunden mitbrachte (wie etwa Talentlofigfeit, nachläffiger Schulbefuch ac.), fo mar ber Brocentfat ber Durchgefallenen ein febr großer, und man benutte (in der unbegrundetften Beise) dieses Berhältnig als Dafftab gur Beurtheilung ber Leiftungen ber Boltsichule.

^{*)} Die in Tabelle I.—VI. angeführten gahlen flitzen fich auf amtliche Documente, bie mir zugänglich gemacht wurden durch die Gite bes f. f. herrn hofrathes von hermann und bes f. f. herrn Landesichulinspectors Dr. Ulfrich.

Die Frage ber "Schulsparcassen" ift auch in Desterreich aufgetaucht und hat hier, wie anderwärts, viel Lärm verursacht. Wir pracisiren ben beutigen Stand dieser Frage im brittletten Abschnitte.

Bon ben beiden letten Capiteln berichtet das eine über ben "Berein zur Berbreitung gemeinnütziger Renntniffe" in Prag und das andere über das "Kinderaful im Rablenbergerborfel".

Bir ichreiten an die Aussubrung ber angegebenen Stigge und machen bemgemaß junachft Mittheilung über bas Boltsichulwefen Cisleisthaniens in tabellarifcher Darftellung*).

(Siehe Tabellen folgenbe Seiten.)

Ueber Galigien fonnen wir feinen Befcheib geben, hoffen jedoch, im nächsten Jahre in ber Lage zu fein, die heuer gelaffene Lude ausgufullen.

Auch über das Ruftenland und Dalmatien sind unsere Kenntnisse nicht so gründlich, als es der Leser wünscht; wir stellen, was wir als zuverlässiges Material über das Schuljahr 1878 angeben können, in Tabelle VII zusammen.

Es beträgt somit die Bahl der Bollsschulen in gang Cisleithanien (mit Ausschluß Galigiens) 12,713 öffentliche und 737 private; die ber schulpslichtigen Kinder 2,110,153.

Bir ichliegen baran noch einige Daten, in beren Besit wir auf pri-" vatem Wege gelangten, bie jedoch als gang guverlaffig angesehen merben tonnen.

	fchulbe- fuchenden	ben Schul- befuch ver- nachläffi-	Straf. fälle wegen Schulber.	Geld= ftrafen			
	Kinder	genden	fäummiffe	fI.	Tage	Stun:	
In der Bulowina**) beträgt die Jahl der . In Salzburg . In Eprol, mit 820 beutschen und 676 ita- lienischen Schulen, Die	13747 80%	1889 20°/ ₀	3215 636	2043 1289	30 36	15 171	
2. Canbessprache ift an wenigen Schulen obligatorisch . 3n Borartberg	99744 14392	6476 478	1135	609 783	89 28	181 20	

^{*)} Die literarisch-padagogischen Erscheinungen in Desterreich lassen wir völlig außer Acht, da sie den einzelnen Fachteserenten des "padagogischen Jahresberichtes" zugewiesen sind.

**) Nach ber Nationalität gliedern fich die Schulen ber Butowina:

beutsche 31, romanische 51, ruthenische 77,

magnarische (armenisch) 3,

vorherrichend beutiche 42. Die zweite Landesprache beginnt vom 3. Schuljahre an, vom 5. Schuljahre an werden alle Schilfer auch im Dentichen unterricher

***) Die Arreststrafen treten suppletorisch in solchen Fällen ein, in benen bie berhängten Gelbstrafen uneinbringlich sind.

Tabelle I.

a. öffentliche		Böhmer	ι.					-
Schulen.	Dantsche	Deutsche Cechische Summa			Dasmatien	Görg	Mrien	Rärnthen
8 class. Bürgerschulen	21			-	_	_	-	1 -
3 "	60				-	-	-	
1 class. Boltsschulen	932			162	-	-	-	19
2 " "	571			11		-	-	9
3 " "	203			4		-	-	1
4 ,, ,,	116			11	-	-	-	1
5 " "	113			-	_		-	!
6 " "	4			1		-	_	-
7 " "	2	-	2	1	-	-	_	-
8 " "	-	-	-	-	-	-	-	-
Summa aller Schulen	2022	2404	4426	190	309	212	181	32
Neu eröffnete Schulen im Jahre 1878	24	26	50	2	_	5	1	
Bahl der Classen der-			054		İ			
felben	170		1	10	_	8		1 -
Beschlossene Schulen . Banztägiger u. ganz- jähr. Unterricht war an Schulen	1627	2316	3943	140	_	70		
b. Privat-								
schulen.						ĺ		
1. Mit Deffentlichkeits.	117	57	174	4	_	4	_	
2. ohne Deffentlichkeite- recht	74	47	121	10	_	6	5	5
Bahl der schulpflichtigen Kinder	312,092	485,426	797,518	67,000	24,431	27,555	22,409	42,766

Bahl ber Schulen.

Rain	Mähren	Rieder-Desterreich	Dber-Defterreid	Salzburg	Schlessen	Steiermart	Throl	Trieft	Borarlberg	Summa
- 176 34 10 20 3 1 - - 244	30 8 1241 414 146 70 63 8 2	3 — 588 4 291 5 124 0 69 8 88 2 31	1 203 156 57	34	1 294 102 20 17 10 7	365 166 101 56 28	1146 276 32 25 14 1	_ _ _ _	131 48 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
6	14			_	4	4	2	3	_	-
_20	36 3	1 <u>52</u> ?	24 1	_ 2	_ <u>30</u>	23 1	12 <u>5</u>	_ 7	- 4	_
58	1426	839	240	131	173	<u>575</u>	108	30	138	-1
7	19	57	2 6	8	27	<u>16</u>	9	3	2	361
5	34	63	<u>6</u>	<u>5</u>	17	25	45	20	9	376
50,94 3	324,705	264,749	98,184	18,495	86,356	142,685	110,282	17,809	14,316	2,110,153

Tabelle II. Bahl und

		Böhmen					,
	Deutsche	Cechische	Summe	Butowina	Görz	Iltrien	Rämthen
lehrer mit Lehrbefähigungszeug-							
niß¹)	2335	3271	5606	176	94	102	326
Behrer mit Reifezeugniß 2)	362	631	993	28	16	18	90
" ohne Lehrerzeugniß	1271	1158	2429	8	97	2	27
Cehrerinnen m. Lehrbefähigungs-	150	***	000	00	10		40
zeugniß	156	104 80	260 171	23 18	46	77	42 24
mit Reifezeugniß	91 15	80	95	10	5	14	24
Religionslehrer, die von den	10	00	20	1	2	1	
Schulbeborben bestellt finb .	44	49	93	6	4	3	_
Religionslehrer, Die von den Re-		-		_	-	-	
ligionegenoffenichaften bestellt							
fund	1104	1571	2675	5	193	?	316
ehrerinnen für Sandarbeiten,						1	
überhaupt filr bedingt obligate				1			
Fächer mit Lehrbefähigung .	390	257	647	l I	40	3	41
- ohne Lehrbefähigung	327	406	733	13 13	37	38	41
Inbefette fostemifirte Stellen .	123	12	135	13		. 38	41
						Tab	elle
Babl ber weltlichen Lehrer,	1				1	1 1	
bie Religionsunterricht					!	_	
ertheilten	413	72	485	7	_	3	16
Babl ber Schulen mit Turn.	1007	1826	3163	co	45	00	040
unterricht	1337	1826	2102	62	45	29	249
Bahl ber Schulen mit Sand.	846	708	1554	17	77	99	80
Babl ber Schulgarten	733	1020	1753	21	15	33 10	129
Jagi bet Schargarren	100	1020	1100		111	10	140
Babl ber Schulbibliotheten	1810	1912	3722	19	119	64	246
Bahl ber Schulen mit entfprechen-							
ben lehrmittel. Samm .							
lungen	720	2001	2721	164		an ben	277
					allen	größern Schus	
are men as the	~ "	. m: •				len.	_
Bahl ber Schulbezirle, in benen		n Bezirke		in	5	, 7	8
fich Begirtelehrerbiblio-		rahme e		allen Be-			

Solche, die für allgemeine Bolls- und Bilrgerschulen geprüft sind.
 Solche, die eine Lehrerbildungsanstalt rite absolvirt haben.

Qualification ber Lehrfräfte.

Prain	Mähren	Rieder-Defter reid	Dber-Defter- reid	Salzburg	Schleften	Steiermarf	Lyrol	Trieft	Borarlberg	Summa
205 28 72	2825 519 256	2635 343 159	672 124 21	166 39 24	424 132 135	868 148 191	767 230 376	89 5 2	144 66 34	14599 2779 3833
40 28 1	62 110 86	476 227 16	74 62 3	22 8 5	38 28 3	90 84 ?	493 194 188	79 7 2	26 14 8	1848 995 414
1	13	17	3	1	1	-	8	10		_
249	1413	1173	544	177	291	815	1268	10	158	_
6 34 15	301 9 247	671 244 153	131 10 49	5 54 2	19 38 28	97 335 99	13 106 15	3 2 ?	83 17	1978 1690 852
ш.				ē						
5	19	54	1	1	_	4	4	-	40	_
192	1532	1081	384	104	182	548	84	24	44	7723
72 77	394 543	839 354	177 Rur Lehs rergart.	83 25	65 220	497 274	689 46	an allen 8	83 15	4698
142	1428	1248	an allen Schulen.	149	305	540	526	-	62	_
112	758	1279	an allen Schulen.	152	427	507	103 bolift. 729	an allen unvolls ftånbig.	31	_
13	Nur in einem nicht.	37	15	4	in al- lenBe- zirten.	in al= lenBe= zirten.	unbollft. 24	-	3	-

Tabelle IV.

	Вбртеп	Bufowina	Dalmatien	Balizien	Görz
Bahl ber Lehrerbildungsanstalten männliche rockliche wie der Gebilde Böglinge Weibliche Böglinge Bebliche Böglinge Bahl ber Senninardirectoren "" Hamptlehrer "" Hamptlehrer "" Hamptlehrer und Unterlehrer Uebungsschullehrer und Unterlehrer und Silfslehrtätte Bas Reifergungs ehntlen:	12 2 3014 535 14 47 69 64	1 1 94 90 1 9 - 9 6 8	1 1 141 	6 3	1 111 1 4 1 8 5 4
männliche Abiturienten	670 98	11 16	=	_	8

Tabelle V. Prüfungsergebniffe bei

Es erwarben fich bie a) für Bür	g e	rfc	h 11	lei	n:	•		•	8	1	1			
Männliche Candidaten Weibliche Candidaten	:	:	:	:	:	:	:	:	99	_		7	1	
b) für Bol	t s	ſф	цĺ	e n	:							A	1	
Männliche Canbidaten									230	6	_	_	3	
Beibliche Candidaten									68	3		_	1	
Als Arbeitelehrerinnen									298	_	-		1	
218 Rinbergartnerinnen									61	1			- 1	

Tabelle VI. Auftalten für das vorschulpflichtige lofte oder nicht voll-

Kinderbewahranstalten	33 <u>-</u> 63 2	3 _	7 6
Gewerbliche Fortbildungsschulen, mit Bolls- schulen verbunden	12 — 25 —		-
Anstalten für verwahrloste Kinder (Rettungs-	25 -		
	1 -	_ _	2
Taubstummeninstinute	3 -		1
Blindeninstitute	1 -		-
Idiotenanstalten	1 -		1-1

Lehrerbil	bungsan	ftalten.
-----------	---------	----------

Sprien	Rärnthen	Rrain	Mähren	Rieder-Defter- reich	Dber-Defter- reid	Salzburg	Schleften	Steiermarf	Throl	Trieft	Borarlberg
$ \begin{array}{r} $	1 1 181 181 7 1 8 8 3 1	1 1 120 130 1 8 - 8 3 4	3 3 1287 290 6 26 1 33 -	4 3 746 619 7 32 — 23 24 28	1 1 239 124 1 7 13 8	$ \begin{array}{c c} 1 \\ 153 \\ \hline 1 \\ 4 \\ \hline 7 \\ \hline 3 \end{array} $	3 1 767 139 3 13 — 21 6 10	2 1 509 175 2 11 	3 2 318 286 4 17 8 9	106	
22	23 12	15 29	232 57	111 118	32 24	33	117 27	55 36	53 49	15	11

ber f. f. Prüfungscommiffion i. 3. 1878.

1	3	6	48 —	13 17	2		7	4	_	1	1
11 2	22 6	16 12	81 15	73 82	31 22	8 10	50 14	22 20	45 94	9	8 5
_	3 2	2	33 7	134	44 14	=	10	23	11	=	=

Alter, Fortbildungsschulen, Anstalten für verwahrfinnige Kinder.

		1		1					Y		
78 2	2 4	1	15 14	46 44	40 4	4	6 5	8 15	33 9	50 7	5
=	9 27	4 64	4 24	56 34	25 26	3 7	6 29	12 21	11 17	Ξ	3 7
_	1	=	2 1 1	2 4 3	- 1 1	1	Ξ	1	3 1 1	1	<u>2</u> _
_	-	-	-	-	-	_	_	-	-	-	-

3m Rissender beginnt 2. Schuschre in jeren Deten, in de merten, daß diese in Ermangelung sie auch weder der Schussten an versammisse und teine Schussenen.		Dalmatien		Summa:	Küftenland: a) Ifrien b) Görz c) Trieft			
Stifte i jen le in		12	3	3	157	3ahi b	er Schi	ilbezirte
enlande begi nen Orten, 1 Ermangelu Schulzwang ine Schulftra		10	:	=	ಬಜಂ	der Be	zirfs(d) toren	ulinspec-
begin hen, i ngelm pang affrai		18	18	165	25 60	Italier	iifch	850
4.5.3 8	305	1	426	177	15 152	Slove	пifф	Bollsschulen
		287	(:	200	211	Aroati	ίф	tlen
llnterricht in die zweite s er Landessch erhält, noch 1 Dalmatien		Ta	1	:0	1 2	Italier	tif d)	1981
esschul noch		flavifd)	1	9	2.11	Dentsc	6	Blirger- schulen
der 2. Landsostprache in der Regel mit dem 3. Schusjahre, ausnahmstweise schon mit dendbestprache auch im Umgang häusig gebraucht werd. Bezühlfich der Schab Eries ist zu utgestes zu einer allährlichen Spulbeschweidungen den den bern Spulbeschweidungen der		24431		67773	22409 27555 17809		ulpfl n Kin	
Landessprace rache auch im zu einer allä chulbesuch iibe der Unterrich	24431 13599		47361	17465 18101 11795	der f d	der schulbesuche den		
im Uma im Uma iljährlid ilberhauf richt in		7855			2265 7628 ?	ben G	hulbefu äffig	ch ver-
ber Rege igang hän den Schi ber zwei		450			2218 1506		traffäll erfäun	e wegen missen
f mit ufig gel utbeschr acht ten La	•	661			2239 1291 ?	ř.	auert.	er annten
bem brand reibum Hus mbess		4		_	~ 55 57	ਜ਼ਾ	Geld	ftrafen
3. ©		7			50 411 2	Tag	ber zu	ertann-
chusjahre d, Begi d, nicht 1 Grunde e in der		22			°235	Tag Stunden	ten Ei	nschließ. strafen
bermer Beget Rege		1			-	der T	aubstun schulen	ımen•
t con t		ı			1 99	beren	Shiile	r
mswei Stad verden hier dien		ಜ			111	der Ri	nderben	oahran=
ife schon r t Trieft ift t founte, t auch teine zweiten I		_			11-		hrerbil	bung&=
on mi fi ifi ite, we en Jal		_					hrerinn gsansta	
mit dem ît zu bes westhalb Sahre.		141			138 111 106	Bahl 1	der Zög	glinge

Ueber das Boltsichulwesen Schlesiens (im Jahre 1878) liegt uns ein mit mustergültiger Gründlichteit und minutioser Sorgsalt ausgeführter gedruckter Bericht des t. k. schlesischen Landesschulrathes vor. Auf Grund bieses vorzüglichen Claborates, das seinem Versasser größe Ehre macht, führen wir noch folgende Angaben vor:

Die 456 Bolis- und Burgerichulen Schlefiens weisen 759 Schulclaffen auf und gliedern fich nach ber Nationalität in 204 beutsche, 114

bohmische, 119 polnische und 19 utraquistische Anstalten.

Werben zu ben 456 öffentlichen Boltsschulen die im Lande bestehenden 44 Privatschulen, ferner die 3 fünfclassigen Staats-Uebnugsschulen in Troppan und Teschen und die vierclassige Uebungsschule in

Bielit hingugegablt, fo beträgt bie Befammtzahl 504.

Bergleicht man die gegenwärtige Zahl der Bolksschulen mit der im Jahre 1870, in welchem Jahre sich der t. t. schlessiche Landessichulrath constitutirt, so ift der große Fortschrit, den das hierländige Bolksschulregen seit dieser Zeit genommen, deutlich zu ersehen. Der Jahresbericht des t. t. schlessichen Landesschulrathes weist nämlich im Schulzahre 1870/71 an öffentlichen Bolksschulrathes weist nämlich im Schulzahre 1870/71 an öffentlichen Bolksschulen 356 und an Pervatschulen 60, zusammen also 416 Bolksschulen aus.

Die Bermehrung der öffentlichen Boltsschulen beträgt daher seit bieser Beit gerade 100, mahrend die Zahl der Privatschulen um 16 vermindert worden ist.

Der Buftand ber Schulgebaube und ber Schuleinrich-

tung ift im Allgemeinen recht befriedigend.

Bon den 456 öffentlichen Schulen entsprechen 255 Schulgebäude allen Anforderungen sowohl in Bezug auf Zwedmäßigleit, als auch in Bezug auf Schulhygiene; 135 Schulgebäude find als genügend und 66 als

ungenügend zu bezeichnen.

Die Zahl ber ichulpflichtigen Kinder betrug im Jahre 1878 86,356, die schulbesuchenden 81,700, der den Schulbesuch unterlassenden 2483 oder 2,8%. Das Bethältnig der die Schule besuchenden Kinder wird ein noch günstigeres, wenn man nicht außer Acht läßt, daß die Schüler der Uebungsschulen nicht einbezogen sind.

Summa 1781

in Rechnung gebracht, außerdem hervorgehoben, daß 392 Kinder theils wegen ungenügender körperlicher Entwidelung, theils wegen körperlicher und geistiger Gebrechen vom Schulbesuche befreit sind, so wird die Zahl der den Schulbesuch unterlassenden Kinder wesentlich verringert.

Im östlichen Schlesien erwies sich für ben Schulbesuch ber 12-14jährigen Kinder die Ginzichtung sehr förderlich, daß dieselben währen d ber Sommermonate (auf dem Lande) die Schulbe von 12-3 Uhr zu besuchen hatten; in den Wintermonaten ist der Schulbesuch an saft allen Bollsschulen des Landes ein regelmäßiger. Dabei darf nicht unberücksichtigt bleiben, daß besonders im östlichen Schlesien dem regel-

39*

mäßigen Schulbesuche die zerstreute Lage der Gemeinden ein schwer zu beshebendes hinderniß entgegen stellt; sast 50 % der Schulpslichtigen haben über $\frac{1}{2}$ Stunde und etwa 15 % über eine Stunde Weges zur Schule. Weitere hemunisse sir einen geregelten Schulbesuch sind die im östlichen Schlessen und in Folge bessen die Benütering schulpslichtiger Kinder zu Felde und Hauserbeiten. Trot der Ungunst dieser Verhältnisse der Schule werdendenden zur Schule von der Schule des Schules
Die wegen nachläffigen Schulbefuches verhängten Belbftrafen be-

trugen 1023 fl. 61 fr.

Bu erwähnen ift noch ber Beschluß bes schlesischen Landesichnitrathes, bag vom Jahre 1879 angesangen feine ungeprüften Silfslehrer mehr verwendet werden durfen.

Ueber Kärnthen tragen wir solgendes nach: Die Zahl sämmtlicher Boltsschulen im Kronlande Kärnthen betrug mit Ende des Schusafres 1876/77 333. Darunter waren 2 dreiclassige Bürgerschulen, 321 öffentliche Boltsschulen und 10 Brivatschulen. Zu diesen kommen noch 21 Exposituren. Hiernach entstel auf circa 1000 Bewohner eine Schule. Aus den authentischen Schulbeschreibungen resultirte die Zahl der schulessigen Kinder mit 44,233, von denen im abgelausenen Jahre 38,615, d. i. 87,3°/0, die Schule besuchten. Im Schulsafre 1871 betrug der relative Schulbesch 58,97°/0, stieg die Schule nerseichte in Kolge der Errichtung neuer Schulen im verstossenen Zahre 87°/0.

Im Schuliahre 1878 hatten folgende Zahlen Geltung: Schulsbezirte 8, Bezirtsschulinspectoren 13, Boltsschulen 336, Bürgerschulen 2, schulpflichtige Rinder 43,335, schulbesschuch ende 39,260 oder 90,6%, den Schulbesich vernachlässigende 2960 oder 7,3%, Straffälle (in Schulbersammissen) 4638, zuerkannte Gelbstrafen 5118 fl. 60 fr., Einschließungestrafen

767 Tage 2 Stunden.

In Bezug auf Unterrichtssprache find Die Schulbegirte Rlagenfurt Stadt, St. Beit, Bolfsberg (mit einziger Ausnahme von Unterbrauburg) und Spital beutsch; Die Begirte Rlagenfurt Land, Bolfermartt, Billach und hermagor gemischtsprachig, b. i. beutsch-flovenifch. In folden Schulen gilt in Bezug auf Unterrichtsfprache nachfolgende Berordnung bes Landesschulrathes: "Der anfängliche Unterricht ift in ber flovenischen Mutterfprache zu ertheilen; mit ber Erlernung ber beutschen Sprache ift im erften (an ausschlieglich flovenischen Orten aber), langftens im zweiten Schuljahre au beginnen, barin eifrigst fortzufahren und hat Die beutsche Sprache als Unterrichtssprache einzutreten, sobald bas genügende Berftandnig bierin porausgesett merben tann." Diese Anordnungen murben auf Grund ber Bünfche ber Schulgemeinden getroffen (§ 6 bes Reichsvolksichulgefetes). Das einmüthige Berlangen berfelben geht babin, bag bie flovenischen Rinder in ber Bolfsichule Die beutiche Sprache in einem für ben Bertehr genügenden Grade erwerben. Wer fich die Mühe nimmt, mit ben flovenischen Bewohnern Rarnthens in Bertehr zu treten, ber wird bie Erfahrung machen, daß der slovenische Bauer die Leistungsfähigteit einer Schule in den meisten Fällen nur nach dem Grade taxirt, in welchem die Kinder

in berfelben Die beutsche Sprache erlernen,

Der Karnthner Clovene bentt also gang rationell. Die slovenische Sprache saugt er mit der Muttermilch ein und cultivirt sie dann in der Schule weiter; aber mit diesem Idiom allein sindet er, wenn er die beimathliche Scholle verlägt, nicht leicht sein Fortsommen; wohl aber, wenn er auch ber deutschen Sprache mächtig ift.

Dag bas Bollsichulmefen biefes landes fich fo icon entfaltet, bagu haben in erfter Reihe bie Bemuhungen bes eben fo thatigen, als um-

fichtigen Landesichulinspectors Dr. Josef Gobang beigetragen.

Bufolge eines Anfangs März bes Jahres 1878 erstoffenen Erlasses hat das Ministerium die Auslassung der seit dem Schulzahre 1870,71 bestehenden staatlichen Bildungsanstalt für Lehrerinnen in Klagensurt augeordnet. Mit September dieses Jahres werden keine neuen Schülerinnen in den ersten Jahrgang mehr ausgenommen werden, doch werden die gegenwärtigen Zöglinge die vorgeschriebenen vier Lehreurse noch absolviren können, so daß die Anstalt erst mit Schuß des Schulzahres 1880/81 gänzlich geschlossen wird. Es scheint, daß der Bedarf an Lehrerinnen in Kärnthen schon jest oder wenigstens in den nächsten Jahren vollkommen gebecht sein wird, welcher Umstand — neben dem Wunsche nach Erparungen im Staatshaushalte — diese Mahregel der Regierung hervorgerusen zu haben scheint. Die an der zur Ausschlasse hervorgerusen zu haben scheint. Die an der zur Ausschlasse beischen Lehrenden Hauptlehrer und Uebungs-Schullehrerinnen werden gleichartigen Unterrichtsanstalten in anderen Kronsändern zur Dienstleitung zugewiesen und allmälig in den Staats berselben einverleibt werden.

In bem benachbarten Krain betrug die Zahl der schulpslichtigen Kinder 50,934. Davon besuchten 41,133 den Unterricht, mahrend 9801 ohne Unterricht blieben. Der Grund dieser letzteren Erscheinung liegt darin, daß einerseits eben viele Lehrerstellen unbesetzt waren, andererseits aber auch vielsach die Entsernung der einzelnen Ortschaften von der Schulbstate fo groß ist, daß schwächeren Kindern der Schulbstuch unmöglich wird.

Bon ben 244 öffentlichen Schulen biefes Kronlandes waren 229 so organisirt, daß an benselben das flovenische entweder ausschließlich oder boch vorherrschend Unterrichtssprache war; nur 16 Schulen waren deutsch.

Die statistische Central-Commission hat vor Kurzem ben zweiten Jahrgang der Statistische Sanitätswesens der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder nach den für das Jahr 1874 vorgelegten Berichten veröffentlicht. Wir entnehmen dieser Publication folgende auf Eisleithanien sich beziehende sehr interessante Daten: In den 13 Taubstummen-Instituten der Länder diesseits der Leitha wurden 1067 Individuen verpstegt. Bon den mit Ende des Jahres 1874 in diesen Anstalten verpstegt. Bon den mit Ende des Jahres 1874 in diesen Anstalten verbliebenen 964 Taubstummen waren 47,1 % taubstumm geboren, 37,2 % in Folge von Krantheiten, 15,7 % in Folge äußerer Jufälle und undestimmter Ursachen taubstumm geworden. Die Blinden-Institute unterschieden sich in Blinden-Erziehungs- und Blinden-Beschäftigungskansfalten. Bu ersteren gehören die Institute zu Wien, Heiligenstadt, Linz, Prag,

Brunn und Lemberg, in welchen aufammen fich mit Ende bes Jahres 1874 224 Böglinge befanden. Bur Berforgung und Beschäftigung ber Blinden besteben zwei Brivatanftalten, ju Wien und gu Brag, in welchen mit Ende bes Jahres 1874 124 Blinde untergebracht maren. Bas bie peranlaffenben Urfachen bes Gebrechens biefer Blinden anbelangt, fo maren 16 % blind geboren und 84 % blind geworben, und zwar burch Rrantbeiten 71,1, burch außere und unbestimmte Urfachen 11,9 %. Statistit ber Brefthaften fteben gegenwärtig in Defterreich nur Die Rachweifungen über die Jerfinnigen, Cretins und Taubstummen gur Berfügung. Die jahrliche Erhebung über bie Blinden murde erft im Jahre 1877 angeordnet. Den von den Bemeinden gelieferten Rachweijungen gufolge befanden sich in ben Ländern Defterreichs (mit Ausnahme von Dalmatien) mit Ende des Jahres 1874: Irrfinnige, welche in teiner Auftalt untergebracht maren: 7258 mannliche, 6001 weibliche, gusammen 13,259; Creting: 6480 mannliche, 5187 weibliche, gusammen 11,667; Taubftumme, welche in feiner Auftalt untergebracht maren: 9954 mannliche, 7764 weibliche, zusammen 17,718. Im Durchschnitte entfielen auf je 100,000 Einwohner 67 Geistestrante, 59 Cretins und 90 Taubstumme, jusammen 216 berartige Bresthafte. Beit über diese Durchschnittsgahl steben die öfterreichischen Albenlander, denn es entstelen auf je 100,000 Einwohner: In Defterreich ob ber Enns: 102 Irrfinnige, 174 Cretins, 122 Taubstumme; in Galzburg: 198 Jrrfinnige, 378 Cretine, 205 Taubftumme; in Steiermart: 115 Frefinnige, 190 Cretius, 202 Taubstumme: in Karnthen: 108 Jerfinnige, 383 Cretins, 283 Taubstumme; in Tirol: 148 Irrfinnige, 89 Cretins, 66 Taubstumme. Das Bortommen ber Cretins in ben einzelnen Begirten nach bem Berhaltniffe ber Bevolferung ftellt bie erfte ber beigegebenen graphischen Rarten bar, aus welcher gu entnehmen ift, daß fich an den Abhangen ber Central-Alpen von Bell am Gee bis nach Leoben in Steiermart und Bolfsberg in Rrain eine compacte Gruppe von Begirten mit mehr als 400 Cretins unter 100,000 Bewohnern hinzieht. Diefer find nordlich, fublich und öftlich Gruppen mit über 300 bis 400 Cretins porgelagert, und je mehr fich die Begirte ber übrigen gander von biefem Centralpunfte entfernen, besto geringer wird bas Bortommen ber Rranten.

Das Schulfahr 1878 war, wie hinlänglich bekannt ist, für uns ein Kriegsjahr, indem Bosnien und die Herzogowina — nicht ohne große Menschenopfer — occupirt wurden. Da Eiskeithanien, wie die anderen Staaten, die allgemeine Wehrpslicht eingeführt hat, so mußten auch viese Lehrer sich unter die Fahne stellen, und es handelte sich darum, Normen zu schassen, wie die materiellen Bezüge derselben zu regeln seien. Wir können hier, da jedes Kronsand nach dieser Beziehung autonom ist, die gesehlichen Bestimmungen der einzelnen Landtage nicht ansühren, nur so viel heben wir bervor, daß allen Einberusenen, wie recht und billig, die innegehabten Posten refervirt blieben.*)

^{*)} Der n. ö. Landiag faßte folgende Bestimmung: "Das Reichsgeset vom 22. Jimi 1878, R. G. Bl. Nr. 59, betreffend bie Regelung ber Personal- und

Für die Studirenden ber Universitäten und ber technischen Hochsichten gemährte ber Herr Unterrichtsminister folgende Begunftigung (ddo. 22. September 1878):

"Durch die in den letzten Monaten erfolgte Mobilistrung eines Theiles ber f. k. Armee sind auch zahlreiche Universitäts Studirende betroffen worden, welche hierdurch an der regelmäßigen Fortsetzung ihrer Universitäts-Studien verbindert sind.

Ich halte es für die Pflicht der Unterrichtsverwaltung, dafür Sorge zu tragen, daß die Nachtheile, welche den Sinzelnen in Folge der Erfüllung ihrer patriotischen Pflicht gegenüber anderen, nicht in gleicher Lage Befindlichen zugehen können, nach Möglichkeit hintenangehalten werden.

Gine allgemeine Berfügung in dieser Richtung ist allerdings baburch ausgeschlossen, daß es bei jeder berartigen Maßregel sowohl auf das Stadium, in welchem der einzelne Studirende sich zur Zeit seiner Einberufung zur Armee befunden hat, als auch auf den Zeitpunkt antommt, in welchem derselbe in der Lage sein wird, zu den Seitpunkt antommt, in welchem derselbe in der Lage sein wird, zu den Studien zurüczulehren. Selbstrerständlich kann auch die Inscription der derzeit bei der Armee be-

men mit dem niederoserreichigen Landesausschusse beitucht verbeit."
Die zur Wobissistung einkernessen Lehrer Kärntsens erhalten nach der soeden publicirten Feststellung des dortigen Landesschulrathes während ihrer Militärdiensleistung, sosen die sie im berielben gebilhrenden Bezilge dieseinigen nicht überschreiten, die sie im Schalde die besogen aben, eine Zulage von 5 die 10 st. motalich im ledigen Stande, die verheiralheten zu Handen ihrer Gattinnen, sedensalis, auch wenn sie im Felde höhere Bezilge genießen als im Schuldiensse, die Disservillen, die Disservillen verlich sie Disservillen die Euchstitution nicht ein, so bezieht der im Militärdiensse kanden der Euchstitution nicht ein, so bezieht der im Militärdiensse kanden Lehrer 15 bis 30 st. monastiche Julage. Die vor der Einderusung od der Einderusung die Geschieden in jedem Falle bis

gur Ridfebr aus bem Feldguge refervirt.

findlichen Studirenden in die Borlesungen des bevorstehenden Semesters nicht stattsinden, da diese die personliche Anwesenheit des Studirenden und die Möglichkeit eines wirklichen Betriebes der Studien zur gesehlichen

Borausfetung bat.

Dagegen nehme ich feinen Anftanb, icon gegenwärtig zu gestatten. bag benjenigen Studirenben, welche im abgelaufenen Gemefter nur in Folge ber Einberufung gur Armee verhindert waren, die Borlefungen bis jum Schluffe gu frequentiren und bie Beftätigung ber Frequeng gu erwirken, diefe Bestätigung ertheilt werbe. Ich finde ferner auszusprechen, bak Studirenden, welche etwa in einem nicht allgu porgerudten Beitmuntte bes tommenben Binters, eventuell Commerfemefters, zu ben Stubien gurudtehren follten, Die nachträgliche Infcription ungeachtet bes Ablaufes ber Inscriptionsfrift gestattet fein foll. Desgleichen wird jenen Studirenben. welche in Folge ber Einberufung einen ber gefetlichen Brufungstermine verfaumt haben, wie biefes insbesondere bei ber rechtshiftorifden Ctaatsprüfung ber Fall fein tann, die nachträgliche Bulaffung gur Ablegung ber Brufung, nothigenfalls in einem außerordentlichen Termine, von bem Brafibium ber Brufungs-Commiffion zu bewilligen fein, und ift ferner eben biefen Studirenden in ben Fallen, mo bie Ablegung einer Brufung Boraussetzung ber Inscription in einen boberen Jahrgang ift, Die provisorifche Infcription in Diefen Jahrgang auch por Ablegung ber Brufung zu geftatten. Endlich behalte ich mir vor, auch in ben Fällen, mo in Folge ber Ginberufung ber factifche Berluft eines ober mehrerer Gemefter eintreten murbe, fo meit als möglich bie nach ber Beschaffenheit bes einzelnen Falles gulaffige Abhülfe, etwa burch eine von ben Befeten nicht permehrte Contrabirung von Studienabschnitten oder bergleichen eintreten zu laffen."

Boltsichulmefen ber Stadt Wien. 1. Bahl ber Schu-

len, ber Schüler und Lehrer.

Die speciellen Schulverhaltnisse Wiens stellen sich im Schulgabre 1878 wieder als recht gunftig dar); es bestanden 171 Bolts- und Bürgersichulen (115 öffentliche und 56 private), die sich in Hinsicht auf das Geschlecht der Schuler folgendermaßen vertheilen:

I. Deffentliche. a) 14 Burgerichulen für Rnaben, b) 14 Burgerschulen für Mädchen, c) 41 Bollsschulen für Knaben, d) 42 Bollsschulen für Mädchen, e) 4 gemischte (für Rnaben und

Mädchen).

II. Private und zwar 1. mit Deffentlichteiterecht: a) 3 Burgerfchulen für Anaben, b) 1 Burgerfchule für Mabchen, c) 8 Boltsichulen für Anaben, d) 17 Boltsichulen für Mabchen, e) 5 gemischte.

2. Ohne Deffentlichteitsrecht: a) 2 Burgerfculen für Anasben, b) 3 Burgerfculen für Mabchen, c) 1 Boltsfcule für Rnaben, d) 15 Boltsfculen für Mabchen, e) 3 gemifchte.

Es burfte gewiß auch von Intereffe fein, Mittheilung zu erhalten

[&]quot;) Die Auslagen ber Commune für bas gesammte Bollsschulwesen Biens beliefen sich im Jahre 1878 auf 1,869,031 fl.

über die Classengahl der einzelnen Schulen; wir laffen baber nachstebende Busammenstellung über die von der Commune erhaltenen Bolksund Bürgerschulen folgen *).

Die von ber Gemeinde Wien erhaltenen Schulen gliebern fich nach

ber Bahl ber Claffen folgenbermaßen:

Es bestanben

	rfchulen ir	Bolfsja für	
Rnaben 12 achtelaffige 2 fiebenclaffige	Mädchen 14 achtelaffige	Rnaben 8 fiebenclaffige 31 fechsclaffige 2 fünfclaffige	Mäbchen 3 achtelaffige 14 fiebenelaff. 24 fechselaff. 1 fünfelaff.

Bemifchte Boltsichulen

1 fünfclaffige 1 vierclaffige 1 zweiclaffige.

Diese Zusammenstellung nach Classen hat feineswegs mehr bieselbe Bichtigfeit wie in früherer Zeit.

Denn mahrend früher mit ber abweichenden Claffengahl auch eine Bericiebenheit bes Lehrplanes unbedingt Sand in Sand ging, bat biefer Unterfchied jest aufgebort, und Die Bezeichnung achtclaffig, fiebenclaffig ic. bat in obiger Tabelle feine weitere Bedeutung, als bag bie genannten Schulen mit 8 ober 7 Claffen (ohne Beachtung ber etwa vorhandenen Barallelabtheilungen) activirt find. Durch ben Erlag vom 15. Juni 1875 genehmigte nämlich Ge. Ercelleng ber Berr t. t. Minifter für Cultus und Unterricht nach bem Untrage bes Bezirfsichulrathes, daß an allen öffentlichen Boltsichulen Biens ber Lebrplan ber achtelaffigen Bolts- und Burgerichulen eingeführt merbe, fo bag nach ber Rahl ber Claffen einer Schule ber Lebrplan ber betreffenden Claffen ber achtclaffigen Bolts- und Burgerichulen eingehalten merbe. Gine Musnahme bavon bilben nur amei gemischte Schulen bes II. Begirtes, beren eine, Die Schule auf ben Raifermublen, nach bem Lehrplane für fünfclaffige Boltsschulen, und Die zweite. in ber Freudenau, nach bem Lehrplane für zweiclaffige Boltsichulen por-Un ber Schule auf ben Raifermublen wird übrigens ichon im nächsten Schulighre gleichfalls ber Lehrplan ber achtelaffigen Burgerichule Geltung baben.

Alls Ergebnig ber Buhlung ber ichulpflichtigen Rinder, die im September 1877 fur bas Schuljahr 1877/78 vorgenommen wurde, ftellte

fich Folgendes heraus:

Rnaben 33,046, Madden 33,294, Summa 66,340.

^{*)} Bir beziehen uns auf Prof. G. Gugler's treffilch abgefaßten "sechsten Hampbericht bes Biener Bezirtsschufraches über den Zustand der Volks- und Bürgerschufen re." (Groß 4°, 97 S.). Diess Wert enthält eine nach jeder Beziehung erichöpfende Darstellung der Schulberhältnife Wiens.

Davon besuchten die öffentlichen Bolts- und Bürgerschulen: 59,143 Kinder (28,703 Knaben und 30,440 Mäbchen).

Bripaticulen befuchten:

a) mit Deffentlichkeitsrecht: Knaben 1702, Mädchen 2268, Sa. 3970; b) ohne " 133, " 1170, " 1303.

Es besuchten somit im Schuljahre 1877/78:

59,143 Rinber Die öffentlichen Schulen,

3,970 " Brivaticulen mit Deffentlichteitsrecht, und 1,303 " " ohne Deffentlichteitsrecht,

ausammen also 64,416 Kinder die sämmtl. Volks- u. Bürgerschulen Wiens. Da im Schusspres 1873,74 die Gesammtschülerzahl an den Wiener Volks- und Bürgerschulen 56,884 war, den welchen 48,286 Kinder die Historischen Schulen und 8,598 Kinder die Privatschulen mit oder ohne Deffentlicheitsrecht besuchten, ebenso im Schusspres 1875/76 60,891 Schüler an allen Wiener Volks- und Bürgerschulen waren, den den Schüler an allen Wiener Volks- und Bürgerschulen waren, den den Schüler an allen Wiener Volks- und Bürgerschulen waren, den den Schüler und 6,814 Privatschulen besuchten, so ergibt sich eine Unahme der Gesammtschülerzahl bezüglich der genannten zwei Schulsahre mit 7,532, respective 3,525 Schülern, wie auch eine Junahme der die öffentlichen Schulen besuchenden Schülern, während die Frequenz der Privatschulen eine rapide Konahme ausweißt, welche sich richschulen eine rapide Abnahme ausweißt, welche sich richschulen der Brivatschulen spressen zu Vergleichung angenommenen Jahrzänge mit 3,325, respective 1,541 Schülern bezissert, den welcher Abnahme der größere Theil auf die Privatschulen ohne Dessentlichteitsrecht fällt.

Die Zahl ber factisch die Schule besuchenden Kinder wird aber noch bedeutend vergrößert, wenn man auch diejenigen schulpslichtigen Kinder in Betracht zieht, welche die in Wien befindlichen Mittelschulen (Gymnasien und Realschulen) besuchen, in den vorherzegangenen Tabellen also nicht

gezählt ericeinen. Es find beren 4.521.

Begen Schulverfaumniffen gelangten bei bem Bezirtsschulrathe ber Stadt Bien im Ganzen 786 Parteien gur Anzeige, von benen jedoch nur 317 ftraffällig wurden (mit Gelbbugen im Betrage von 442 fl.).

Bon ben Schülern, welche bie von ber Gemeinde Wien erhaltenen

Bolts- und Burgerichulen besuchen, waren nach ber Nationalität:

 Deutsche
 Slaven
 Magharen

 Knaben
 Mädchen
 Mädchen
 Rnaben
 Mädchen

 26,557
 27,415
 1,551
 2,061
 503
 851

Andere Nationalitäten Knaben Mädchen

92 113

Rach ben Confessionen maren:

Katholiten Protestanten Juden Knaben Mädchen Knaben Mädchen Knaben Mädchen 25,089 25,862 475 449 3,112 4,111

Griechen Andere Confessionen Knaben Mädchen Knaben Mädchen 17 9 10 9 An fammtlichen von ber Gemeinde Bien erhaltenen Bolts- und Burgerichulen*) wirften:

Directoren 31,
Oberlehrer 75,
Provijoren 11,
Religionslehrer 148,
Bürgerichullehrer 135,
Bürgerichullehrer 135,
Bölfsichullehrer 415,
Bolfsichullehrerinnen 123,
Definitive Unterlehrer 18,
"Unterlehrerinnen 43,

Provisorische Unterlehrer 121, Unterlehrerinnen 117, Lehrfräste ber frangofischen Sprache 32,

Industrielehrerinnen 196.

In Summa alfo:

Männer 986, Frauen 504.

Mußer ben auf p. — fgg. angeführten Schulen bestanden in Bien: 1) gewerbliche Borbereitungscurfe, 2) gewerbliche Fortbildungsschulen für Lehrlinge und Gehilfen, 3) gewerbliche Fortbildungsschulen für Mabden, 4) Kachschulen.

Die gewerblichen Borbereitungscurfe sind Pflichtschlen für jene Lehrlinge, welche bas 14. Lebensjahr überschritten haben, ohne das Lehrziel der Boltsschulen zu erreichen. Die Schüler werden baselbst an Sonntagen Bormittags von 9—12 Uhr und an zwei Werttagen von $\frac{1}{2}$ 7 dis $\frac{1}{2}$ 9 Abends un entgelblich im Lesen, Schreiben, Rechnen und Beichnen unterrichtet in einem solchen Umsange, daß sie dem Unterrichte an einer gewerblichen Fortbildungsschule mit Ruben und Verständniß folgen können.

Es bestanden 32 solcher Borbereitungscurfe mit 122 Abitheilungen, in denen sich am Ansange des Schuljahres 6316 Schüler befanden, am Schlusse 5293; von diesen besuchten 3888 die Schule fleißig und 3451 erreichten das Lebrziel.

^{*)} Den Titel "Director" sühren die Leiter der Bürgerschulen; die Leiter der Boltsschulen heißen "Oderclepter", doch fann ihnen wegen hervorragender Berdienste auch der Titel eines Directors verliehen werden; "Proviioren" heißen die Stellberstetet berjenigen Directors und Odercheperspisen, deren Belegung eben im Juge ist. — Um den Leser über den Unterschied von Bolts- und Bürgerschulen zu orientien, sichen wie bier die gettenden gefetichen Bestimmungen über die Bestigte der Bilders und Bürgerschulen au. Im §. 17 des Gesetzes vom 14. Mai 1869 heißt est: "Die Bürgerschulen an. Im §. 17 des Gesetzes vom 14. Mai 1869 heißt est: "Die Bürgerschulen an. Im §. 17 des Gesetzes vom 14. Mai 1869 heißt est: "Die Bürgerschule hat die Aufgabe, diesenigen, welche eine Mittelschule nicht bestuchen, eine über das Ledrziel er allgemeinen Soltsschule hinausreichende Bildung zu gewährer. Die Bürgerschule ist achtelassig; es können jedoch auch selbsäudige dreiclassige Bürgerschulen errichtet werden, welche sich an den sintieten Zahrescuns der Soltsschule anschließen. — Der §. 18 dessetzen Gesetzes gestatte sechood deusgeingen, welche Gedule erhalten, die allgemeine Boltsschule so einzurschten, daß sie zu-gleich die Aufgabe der Bürgerschule lösen kann. Eine solche Boltsschule sit dann natürsich achtelassig.

Die gewerblichen Fortbildungsschlen für Lehrlinge und Gehilfen haben die Aufgabe, den Zöglingen in den zur Ausführung ihres Berufes nöthigen Kenntnissen und Kunstertigkeiten einen theoretischen, und so weit es thunlich ist, auch einen praktischen Unterricht zu ertheiten. In diese Schulen können nur solche Lehrlinge und Gehilfen aufgenommen werden, die das volksschulpslichtige Alter überschritten und die ersorderlichen Kenntnisse im Lesen, Schreiben und Rechnen durch eine Aufnahmsprüsung nachgewiesen haben. Der Unterricht, der unentgeltlich ertheilt wird, wird Sountag Bormittag und an 3 bis 5 Wochentagen Abends auf Grund eines vom t. t. Landesschulkrathe genehmigten Lehrplanes ertheilt.

Solcher Schulen bestanden 10, in denfelben befanden fich am Anfange des Schuljahres 1849, am Schluffe 1135 Schüler, von welchen 813 ben Unterricht sleißig besuchten und 790 das Lehrziel erreichten.

In die gewerblichen Fortbildungsschulen für Mabchen werden nur solche Mädchen aufgenommen, die sich mit einem Entlassungszeugnisse aus der Boltsschule auszuweisen vermögen. Diese Schulen sind zu dem Zwecke errichtet, jenen Mädchen, welche sich im gewerblichen und taufmännischen Leben eine gesicherte Eristenz verschaften wollen, die hiezu erforderlichen Kenntnisse beizubringen. Der Unterricht, der gleichfalls ohne Entgelt ertheilt wurde, fand statt Sonntag von 9—12 Uhr Bormittags und au 5 Wochentagen von 5—8 Uhr Abends.

Die 3 bestehenden Fortbildungsschulen dieser Kategorien wurden am Ansange bes Schuljahres von 560, am Schlusse von 387 Schülerinnen besucht; davon besuchten die Schule sehr sleifig 430 und das Lehrziel erreichten 346. Es besuchten also die Fortbildungsschulen im Ganzen

am Anfange bes Schul- jahres	am Schluffe	mit Fleiß	Das Lehrziel erreichten
2409	1522	1243	1136

Fachichnien bestanden:	Schiller amanige des Schill- jahres	Am Schluffe	Fleißig befuchten die Schule	Das Lehrziel er- reichten		
Fiir Dlanufacturzeichnen u. Weberei	324	180	151	12		
" Bofamentierer	52	61	42	12		
"Uhrmacher	116	111	83	49		
" Drechster	138	119	94	96		
Buchbruder	253	212	178	199		
Gine Baugemerficule	43	12	20	10		
Gine Baugewerficule	1042	968	818	724		
Summa:	1968	1663	1386	1102		

Außerdem bestanden in Wien 12 Kinderbewahranstalten, 24 Kinder= gärten, 3 Unstalten für nicht vollsinnige und 2 für verwahrloste Kinder. —

2. Turnunterricht. Rach bem vom statistischen Bureau bes Wiener Magistrates gelieferten Nachweisungen rücksichtlich bes Standes vorm 20. Rovember 1877 nahmen im Schuljahre 1877/78 17,100 Knaben

und 17.462 Mähchen, also zusammen 34.562 Rinder, welche bie Boltsund Burgerfchulen Biens befuchen, theil. Es bestanden im Bangen 49 Turnplate, welchen 111 Schulen jugewiesen maren. Die Turnichuler waren in 1259,5 Riegen eingetheilt, von benen 643 auf die Rnaben und 61.65 auf die Mädchen entfielen, für welche 81 leitende und 191 Sulfsturnlebrer, im Gangen 272 Lehrfrafte aus bem Stanbe unferer Bolts- und Bürgerichullehrer bestellt, und für biefe Unterrichtsertheilung eigens entlohnt merben. Der löbliche Gemeinderath bat aber mittelft Befolug vom 12. Juli 1878, 3. 5157, bie Anordnung getroffen, daß alle an ben Bolts- und Burgericulen Biens neuguernennenden Burgericul= lebrer, Lebrer und Unterlebrer, welche die Befähigung gur Ertheilung bes Turnunterrichtes besiten, ohne besondere Remunerirung gur Ertheilung . bes Unterrichtes an einer aus ben Schulern ihrer Claffe gebildete Riege verpflichtet find, und ber Begirtsichulrath hat in Folge beffen auf Unfuchen bes löblichen Gemeinderathes bestimmt, bag in Butunft in ben Concursausichreibungen für bie Befetung von Lehrerftellen ausbrudlich Die Bemerfung aufgenommen werbe, bag Bewerber, welche gur Ertheilung bes Turnunterrichtes befähigt feien, besondere Berudfichtigung finden werden, und daß ber Turnunterricht nach Maggabe obiger Bestimmungen ohne besondere Remunerirung ju ertheilen fei. 218 Beitpunft fur Die Durchführung biefer Bestimmungen murbe über Unfrage bes Begirteschulrathes pom Gemeinderathe ber 12. Juli 1878 festaefett, fo bak also alle nach Diefem Tage neu zu besethenben Lehrerstellen unter Die Wirksamteit Diefes Beichluffes fallen.

Es ergibt sich aus ben oben angeführten Zahlen ber außerordentliche Aufschwung des Turiwesens an den Bolts- und Bürgerschulen Wiens, wie auch das allmälige Schwinden der Borurtheile der Bevöllerung gegen das Mädschenturnen, indem die Tabelle eine um 352 größere Zahl von turnenden Mädschen als Knaben ausweist, was auch dem allgemeinen

Frequenzverhaltniffe in ben Schulen entfpricht.

Die Angahl ber Schüler, welche gar feinen Turnunterricht genießen, beträgt biefes Jahr nur mehr 531, indem die Anftalten, die von biefen Schülern befucht merben, feinen Turnplat haben und auch nicht (aus äußeren Gründen) ohne Schwierigfeiten einem benachbarten Turnplate jugemiefen werben tonnen. Bahricheinlich wird jedoch im nachften Jahre auch an biefen Anftalten ber bestehende lebelftand befeitigt fein, fo bag ben Forberungen ber Schulgesete auch in biefem Buntte volltommen Benuge geleiftet ift. Die Schuler ber erften und zweiten Claffen werben sum Turnunterrichte auf ben Turnplaten nicht herangezogen, fondern erbalten in ihren Claffen von ihren Claffenlehrern Unterricht in benjenigen Leibesübungen, welche im Schulgimmer burchzuführen find. 218 turnfähig find alfo bie Schüler und Schülerinnen von ber britten Claffe an aufwärts zu betrachten; bei biefen murbe bas Dbligatorifche biefes Unterrichtes in ben letten Jahren auch immer ftarter hervorgehoben, und es ift gemiffermaßen als Schlufiftein biefer Beftrebungen ber Erlag ber b. f. f. n. ö. Statthalterei vom 28. December 1877, 3. 32,530 anguseben, welcher verfügt, daß die ärztlichen Zeugniffe, auf Grundlage beren

bie Dispens vom obligaten Turnunterrichte angesucht und ertheilt wird, vorerst von bem Polizeiarzte bes betreffenben Commissariatsbezirtes oder von bem Wiener Stadtphysitate unentgeltlich geprüft und begutachtet werben mussen

3. Lebr = und Lefebucher. Der Begirtsichulrath pon Bien bat im Laufe Diefes Schuliabres feiner burch & 8 alinea 2 bes Reichspoltsiculgefetes bom 14. Dai 1869 normirten Pflicht, für ben ftabtifchen Schulbegirf Bien die Babl unter ben für gulaffig erflarten Lehr- und Lefebuchern nach Unborung ber Begirtslehrerconfereng gu treffen, nach eingebenden Berhandlungen entsprochen, und nach Boranftellung des principiellen "Eine Gleichformigfeit ber Lehr = und Lefebucher in allen Boltsichulen bes gangen ftabtifchen Schulbegirtes Wien ift fomobl aus bibaftifch-pabagogifchen, als auch praftifchen Grunden munichenswerth, ift aber unter ben jest obwaltenden Berhaltniffen nicht vollfommen burchauführen, jedoch mittelft eines Uebergangsftabiums angubahnen" Diefem conform mehrere Lehrbucher gum Gebrauche an ben Bolfsichulen bestimmt. Den Localconferengen ber Burgerichulen fteht biesbezüglich bie Babl unter ben für gulaffig erflarten Lehr- und Lefebuchern frei. Es ift felbftverftanblich, bag entsprechend ber hohen Ministerialverordnung vom 8. Dai 1872, welche im § 2 bestimmt: "Die Begirtslehrerconferengen haben insbesondere die Ginrichtung der im Gebrauche ftebenden Lehr- und Lefebucher, sowie ber sonstigen Lehrbehelfe und Forderungsmittel bes Unterrichtes au prüfen, und Borichlage gur Bervollfommnung berfelben, beziehungs= meife gur Ginführung neuer Lehr- und Lernmittel gu erstatten," allen Begirtslehrerconferengen burch Feststellung ber Tagesordnung gu folchen Berbefferungsporfchlagen und Erörterungen regelmäßig Belegenheit gegeben merben mirb.

Bohl die meisten Schulen Biens bedienen sich dieser approbirten Lehrbucher für die einzelnen Unterrichtsdisciplinen; an den beiden Uebung sichulen bes Biener Lehrerpadaggiums wird jedoch strenge an dem Pringipe sestgehalten, daß sich in der Hand der Schüler außer dem beutschen Lesebuche fein anderes Lehrbuch besindet.

4. Als "Fortidritte im Schulmefen" hebt ber Bericht folgende

"befonders beachtenswerthe Momente" hervor:

1) die immer beffer burchgeführte Controle des Schulbesuches und bie bedeutende Bermehrung der Bahl der ichulbesuchenden Kinder;

2) die Ginführung eines einheitlichen Lehrplanes an allen ftädtischen

Bürger- und Bolfsichulen;

3) bie Errichtung vieler neuer Schulen und Turnplate; 4) bas gangliche Aufhören bes Wechselunterrichtes;

5) das Allgemeinwerden des Turnunterrichtes und die große Bermehrung der gaft der turnenden Mädchen;

6) eine wenn auch noch fehr geringe Berminberung ber Durchichnittsgabl ber einem Lebrer jum Unterrichte zugewiesenen Schuler;

7) Berbesserung ber 'Soulhaus- und Soulzimmer-Einrichtungen in bygienischer Sinsicht;

8) Umichwung in ben Anschauungen ber Lehrerschaft zu Gunften bes

Unterrichts in Grammatit und bes mündlichen Rechnens auf der Mittelund Oberflufe, und größere Rudslichtnahme auf die Herbeiführung der Möglichkeit des Uebertrittes in eine Mittelschule bei Knaben;

9) Aufhören des Gebrauches nicht approbirter Lehrbucher in ben Schulen und Anbahnung der durch das Geset vorgesehenen stetigen Berbesserung der in Gebrauch stehenden Lehr= und Lesebücher unter Mitwirfung

ber Lehrerschaft.

5. Leiftung und Saltung bes Lehrperfonals. meinderath ber Stadt Bien fann mit begrundetem Stolze auf feine Leistungen für das Elementariculmefen bliden. Allerdings murben die materiellen Leistungen ber Commune nicht an fich Diefes fcone Resultat erzielen, verftunde man es nicht, bei ber Befetung ber Lehrstellen mit eben fo viel Ginficht als Umficht zu verfahren. Der Gemeinderath ift in Diefer Begiehung endlich bemubt, Die fich ergebenden Bacangen ftets mit tuchtigen Rraften gu befeten, fo bag Brof. Bugler in feinem Berichte über "Leiftung und Saltung bes Lehrperfonals" nachfolgenbes Urtheil abgeben tonnte: "Schulleiter und Lehrer find rudfichtlich ihrer theoretischen Renntniffe wie ihrer methobischen Bilbung ihrem Berufe volltommen gewachsen, und zeigen großen Rleiß und Gifer in ber Erfüllung ihrer Berufspflichten, mas auch burch die im Allgemeinen fehr genauen Correcturen aller ichriftlichen Schulerarbeiten bargelegt wirb, und find punttlich und verläglich. Gie miffen die Schuldisciplin mit ben pon ber Soul- und Unterrichtsordnung zu Gebote gestellten Mitteln in ben allermeiften Kallen in pollfommen entsprechender Beise berauftellen und zu erhalten, und arbeiten Schulleiter wie Lehrer gemeinsam und harmonisch an ber Erziehung und geiftigen Bilbung ber ihnen anvertrauten Rinder, tura an Erreichung bes Schulgwedes, und barin wetteifern auch bie alteren Lehrer mit ben jungeren mit großem Erfolge. Ihre Unterrichtserfolge find baber auch gang gufriedenftellende.

Die meisten der Lehrer begnügen sich teineswegs mit den in den Lehrerbildungsanstalten erworbenen Kenntnissen und Fertigseiten; beinahe alle zeigen das löbliche Bestreben nach Fortbildung, theils durch gemeinsame Haltung pädagogischer Zeitschriften durch die einzelnen Lehrkörper, Benütung ber Lehrerbibliotheten, Besuch des städischen Pädagogiums, auch durch Ablegung der Besähigungsprüfung sir Bürgerschulen. Zu diesen Zeichen regen Strebens nach Fortbildung gehört wohl auch der Fleiß, welchen viele Lehrer in der Erweiterung und Bervollständigung der Lehrmittessammlungen ihrer Schule an den Tag legen, welcher auch ihr Interesse an einzelnen Unterrichtsgegenständen beweist und zugleich auch eine Erweiterung und Fixrung ihrer Renntnisse in verschiedenen Fächern mit sich brinat. Sinzelne Lehrer suchen auch auf der Universität Befriedigung

ihres Wiffenstriebes.

Bwifden allen Mitgliedern des Lehrerstandes, auch den Religionslehrern, herrscht im Ganzen ein sehr erfreuliches collegiales Berhältniß und find alle bestrebt an dem edlen Zwede gemeinsam zu arbeiten.

Im Anschlusse an den Bericht über das Boltsschulwefen Wiens gebe ich auch eine gedrängte Darstellung bes Schulwefens berjenigen Landes-

hauptstäbte, deren Bertreter auf meine diesbezüglichen schriftlichen Anfragen Auskunft ertheilten.

	Zahl der Bollsschulen	der Bitrgerschusen	ber foulpflichtis gen Rinder	richulbefuchen.	ben Schulbefind ber-	er Straffälle wegen Schilberfäumnissen	der zuerkannten Geldstrasen	der zuerfannten	Emidilebungs- ftrafen	Zahl b. Gewerbeschulen	deren Besucher	ber Rinbergärten	der Kinderbewahranft.
	(X)		À	Der	Den	ž Ø	fl.	Tag	Stund	8			ă
In Brünn beträgt												A	
die	24	2	8493	8408	85	51	21	6	16	1	227	4	3
In Graz	16	1	8985	8563	-	133	540	-	_	5	577	8	3
" Rlagenfurt .	7	2	1654	1926	48	64	217	28	17	1	64	1	1
" Ling	6	2	4147	3541	255	118	203	_	_	1	170	1	1
" Salzburg .	9	2	2208	2276	14	29	15	10	18	1	-	1	1
" Junsbrud .	5	1	1350	1445	-	4	5	6	-	1	82	3	2

Nach der Nationalität schieden sich in Brunn die Schulen in zwei deutsche Bürger-, 28 deutsche Boltsschulen und 1 böhmische Privatvolksschule. Der Unterricht in der böhmischen Sprache beginnt in den
deutschen Schulen von der 3. Classe an, in der böhmischen Privatschule

beginnt ber Unterricht im Deutschen von ber 2. Claffe an.

Die Gesammtzahl ber an den öffentlichen Bolts- und Bürgerschulen angestellten Lehrpersonen war 130, und zwar mit Lehrbefähigungszeugniß 105, mit Reifezeugniß 25, ohne Lehrerzeugniß teine. Unter diesen 130 Eehrträften waren 23 Lehrerinnen mit Lehrbefähigungszeugniß und 6 mit Reifezeugniß; Lehrerinnen, welche nur den Unterricht in den weiblichen Handarbeiten, im Französsischen und überhaupt in nicht unbedingt obligaten Lehrgegenständen ertheilten, gab es 23, und zwar alle mit einem Lehrbefähigungszeugniß versehen. Im Stadtbezirke Brünn stand sonach teine ung eprüfte Lehrtraft in Berwendung, und andererseits war teine systemisstre Lehrerstelle unbesetzt

Die angeführten 5 Gewerbeschulen in Graz sind: 1 Staatsgewerbeschule mit 62, 1 Fachschule mit 12, 3 Fortbildungsschulen mit 503 Schülern.

Außer 3541 schulbesuchen Rindern in Ling wurden circa 300 in ben beiben t. t. Uebungsichulen, 114 in ben Mittelschulen, 22 in anderen Schulen und 20 gu Hause unterrichtet; 36 Rinder waren bilbungsunfähig.

Schulbauten. Obwohl ber materielle Reichthum ber einzelnen Kronlander Cisseithaniens ein sehr verschiedener ift, so wird man doch, ob man die nördlichen Provinzen mit ihren fetten Acter und Wiesengründen durchwandert, oder die südlichen Theile der Monarchie, die nur wenige rruchtbare Thalfurchen ausweisen, stets die erfreuliche Bahrnehmung machen, daß man aller Orten recht stattliche Schulbauten hergestellt hat. Die diesbezügliche Opferwilligfeit ging stellenweise so weit, daß man, konnte in

Schulangelegenheiten überhaupt des Guten zu viel geschehen, schier versucht ware zu sagen, man sei manchmal viel weiter gegangen, als just nothwendig war.

Es hangt bas bamit gusammen, bag die Ginführung ber neuen Schulgesete in die Beit bes sogenannten materiellen Aufschwunges fallt.

Anfangs ber fiebziger Jahre, als bas Belb, wie man gu fagen pflegte, auf ber Baffe lag, fiel es eben nicht bart, fur Schulbauten, Schuldotirung ac. tuchtig gu ftenern; als aber mit Beginn bes Sabres 1874 Die allgemeine Rrife los brach und Millionen über Nacht verloren gingen, ba murbe man weniger freigebig fur bie Schule und bie bereits eingegangenen Berbindlichfeiten fingen an brudend gu werben. Manche Bemeinde, die fich eine Schule gebaut hatte, mare jest gerne biefes onus los geworben und mandte fich an die hoben Beborben um Sulfe. Mus einer großen Rabl an bas Unterrichtsministerium eingelaugter Recurfe. Beschwerben und Unterftutungsgesuche in Betreff von Schulhausbauten hat nun der Berr Minifter fur Cultus und Unterricht erfeben, daß bei ber Durchführung ber Normen über ben Bau und die Ginrichtung von Boltsichulbaufern nicht überall mit ber nöthigen Rudficht auf Die Bermogensperhaltniffe ber Schulgemeinden porgegangen murbe, und bemnach. um jede Ueberburdung ber Bemeinden hintanguhaften, in einem fürglich an die Schulbehorden hinausgegebenen Erlag Rachftebendes angeordnet: "Wo ein fonft in gutem Bauguftande befindliches, ober mit geringen Mitteln zu restaurirendes und nicht gang fanitatswidriges Schulhaus porhanden ift, foll beshalb, weil die Breite ber Stiege ober bie Sobe und bas Ausmag ber Schulzimmer ben bestehenden Normen nicht vollfommen entspricht, ober nicht die nöthige Angabl Schulgimmer vorhanden ift, ober endlich die ebenerdigen localitäten nicht vollfommen troden erscheinen, nicht fogleich ein Neu- ober Umbau ber Schule geforbert werben. Es wird vielmehr bem lebelftande einer zu geringen Sobe ober eines ungulanglichen Ausmages ber Schulraume burch bie Berftellung einer billigen Bentilation (etwa in ben Fenftern), bem Abgange ber nothigen Angahl Schulgimmer aber burch einen einfachen Anbau und die Abaptirung porhandener Räumlichfeiten, ober, wo bies nicht moglich, burch Diethung entsprechender Localitäten in der Nachbarichaft, abzuhelfen fein, mahrend ber Feuchtigfeit burch Abichlagung bes Mortels und Anbringung einer Dachziegelverschallung mit einem bunnen, guten aber nicht bydraulischen Berput im Junern ber Raume und Abgrabung bes anliegenden Erdreiches ober Biehung eines fogenannten englischen Licht- und Luftgrabens von außen gu fteuern ift. Wo gar fein Schulhaus vorhauden ift, ober bas bestehende megen feines ichlechten Baugustandes ober feiner fanitatswidrigen Anlage nicht mehr benütt werben fann, foll, infolange die Schulgemeinde nicht in der Lage ift, ohne brudende Schulden und unerschwingliche Bufchlage einen eutsprechenden Neu- ober Umbau ber Schule ausauführen, bem bringenoften Bedürfniffe burch Miethung und Abaptirung eines porhandenen Gebandes, und mo bies nicht angeht, burch Berftellung eines provisorischen Solabaues begegnet werben, welcher, wie bie Erfahrungen in Schweben und Norwegen zeigen, wenn er gut und forgfältig

ausgeführt wird. Jahrhunderte bauert und fich namentlich für arme Bebirgegemeinden empfiehlt. Ueberhaupt foll ftets mit möglichfter Schonung ber Concurreng vorgegangen und, wenn ein Reu-, Bu- ober Umbau unvermeiblich, berfelbe ohne Schabigung ber Colibitat und Amedmäßigfeit in der einfachsten und billigften Beije ausgeführt werben; auch find ben Gemeinden, falls fie durch anderweitige Auslagen in Anspruch genommen find, überall langere Friften jur Musführung ber ihnen aufgetragenen Schulbaulichfeiten zu gemähren."

Diefer Erlag bes herrn Ministers für Cultus und Unterricht wird gewiß die Bustimmung jedes billig Dentenden finden; die Schule leibet feineswegs, wenn man ihr Palafte baut; wenn aber die Gelbmittel nicht reichen, fo ftellt fie fich auch gufrieben, wenn fie nur lichte, luftige

und trodene Raume bat.

Es wird mohl von Intereffe fur einen weiteren Lefertreis fein. wenn wir hier die in unseren Landen allgemein geltenden Bestimmungen über Ginrichtung ber Schulbaufer und Befundheitspflege in ben Boltsichulen folgen laffen :

§. 1. Das Schulhaus foll eine möglichft freie Lage, eine paffende Umgebung, fremdliche, wohlangelegte Zugänge, ein würdiges Meußere, ein zwedmäßig ausgestatetes Inneres, in allen Theilen Geräumigkeit und eine Fille von licht und Luft haben.

§. 2. Das Schulhaus soll auf einem trockenen Platze und wo möglich in der Mitte des Schulsprengels stehen. Bei der Auswahl der Baustelle ift die Nachbarschaft von Sümpfen und anderen stehenden Gewässern, von Kirchösen und Dungs flätten, sowie die Rähe geräuschvoller Pläte und Straßen, dann lärmender, luft-verberbender oder flauberregender Gewerbe, endlich jede Umgebung zu vermeiden, welche die Zwede des Unterrichts fiören, die Gesundheit bedrohen oder sittliches Aergerniß geben fonnte.

Der Plat muß binreichende Große haben für bas Schulgebaube, ben Turnplat und in Landgemeinden überall, wo es die Berhältniffe möglich machen, für einen

Duß bas Schulhaus in ber Nabe einer Strafe gebaut werben, fo ift ber

Turnplat ober ber Garten gwifden Strafe und Schulhaus zu legen.

Die definitive Wahl des Rlates kam erft dam erfolgen, nachdem das Gutachten des Amtsanzies in gehntheitspolizeilicher Beziehung eingeholt und die Genehmigung des Bezirksichultaries ertheilt ift.

5. Die Bauart des Schulgebäudes muß eine solide sein. Unter den Schulseinung des Bezirksichultaries der Schulgebäudes muß eine solide sein. Unter den Schulseinung der Schulgebäudes muß eine solide sein.

zimmern ift ein Keller im Flächenausmaße berselben anzulegen. Das ebenerdige Geschoß muß wenigstens 0.8 Meter (1 Meter — 3·1635 Wiener Fuß — 3 Fuß 1 Zoll 11.5 Linien) über bas Strafenniveau erhöht werben. Schulzimmer, die unmittelbar ins Freie führen, find unzuläsig. Rein Schulzimmer darf mit einem Wohnraume in unmittelbarer Berbindung fteben.

Für einen in Zufunft möglichen Zubau zur Schule foll Bedacht genommen werben. Bei ebenerdigen Schulhaufern ift bas Mauerwert fo ftart zu machen, bag noch

ein Stod aufgefett merben fann.

Das Schulhaus barf nur folche Räume enthalten, welche zu Schulzweden ober au Wohnungen ber Lehrer ober Schuldiener verwendet werben. Soll daffelbe Bebäude auch noch zu anderen Zwecken, z. B. der Gemeindeverwaltung, benützt werden, so muß das eigentliche Schuthaus von dem anderen Gebäudetheile vollständig abgesonbert sein, so baß sie weder Eingange noch Treppen gemein haben. S. 4. Die hausthür und hausflur sollen, sowie die Gange und Treppen die

hinreichende Breite haben, und zwar die Sauptgange nicht unter 2 und die Treppen

nicht unter 1.5 Meter.

Cammtliche Bange follen hell und nicht jugig fein, aber boch nach Bebarf

jederzeit raich gelüftet merben fonnen.

Die Treppen milisen aus Stein oder aus Ziegeln mit holzverkleidung her-gestellt werden. Die Steigung soll O·135 bis O·150 Meter betragen, der zugehörige Auftritt O·34 bis O·31 Meter messen. Die von einem Stockwerke zum auderen sühren-den Treppen dilrsen nicht in Einem Lauf angelegt und nicht gewunden sein. Sie sind mit dazwischentiegenden Rubeplatzen zu verseben und wo möglich in zwei oder brei Arme zu brechen. Wo die Treppe eine freie Seite hat, ist ein solides, hinreichend hohes und dichtes Gelander mit Handgriff anzubringen, und letzterer stells so zu geftalten, bag er von ben Schillern nicht als Rutichbahn benittt werben tann.

Filtr Scharreifen ober Strohmatten u. bgl. gur Reinigung ber Fugbefleibung ift por bem Eingange bes Schulhaufes, am Fuße jeber inneren Treppe und por jeber

Schulzimmertbiir gu forgen.

§. 5. Bei größeren Schulgebauben find gur Unterbringung ber Lehrmittel, Sammlungen (Bibliotheten, phpfifalisches Cabinet u. f. f.), die nöchigen Localitaten, sowie ein zum Ausenthalte für die Lehrer bestimmtes Zimmer und die Canglei für ben Oberlehrer ober Director in bem erforderlichen Ausmaße gu beichaffen.

Auch ift bei ben Schulbanten im allgemeinen auf die Errichtung von Rinder-

garten thunlicher Bedacht zu nehmen.

S. 6. Bei größeren Schulhaufern find Die Lebrzimmer für Die jungeren Rin-

ber im Erbgeschoffe, für die alteren in ben Stodwerten berguftellen.

Enthält Diefelbe Schule gesonderte Anaben - und Dladchenclaffen, fo find Die Schulzimmer für beiberlei Befchlechter burch befondere Gingange und Sausfluren pon einander zu trennen.

8. 7. Die Angabl ber Lebrzimmer richtet fich nach ber Rabl ber für bie Schule erforderlichen Lehrfrafte (§. 11 bes Reichs-Boltsichulgesetzes vom 14. Dai 1869).

§. 8. Die Größe bes Schulzimmers, welches, wenn möglich, mit ber Fenferfeite nach Siboften gerichtet fein foll, ist bon ber Anzahl ber Schüler abbangig,
melche jedoch gesetstich die Zahl von 80 nicht liberschreiten barf. Filt jeden Schiller ift ein Flachenraum von 0.6 Quadratmeter erforderlich. Außerdem muß bas Schuls gimmer ben genigenden Flachenranm für die Unterrichterforderniffe, für ben Dien fammt Bugebor, fowie fur die Bange befiten. Die Bobe ber Schulgimmer muß mindeftens 3.8 Meter, bei größeren Schulen (namentlich in Städten) 4.5 Meter betragen.! Der Gesammtluftranm für einen Schüler wird auf 3.8, beziehungsweise 4.5 Cubilmeter bestimmt. Die Länge ber Schulzimmer folf, ausgenommen bei ben Zeichenfalen, nicht mehr als 12 Meter betragen. Die Zimmertiese ist von der Henster genster bebe abhängig. Die Form kleinerer Schulzimmer soll sich ber quadratischen mögelich nicht nicht eine der bezilgsich ber Zimmertiese zur Zimmerlange im Verhällmise wie 3:5 fteben.

Der Jufboben muß eben und bicht fein. Fußböben aus hartem holze find ben aus weichem holze angefertigten vorzuziehen. Die aus weichem holze hergestellten Bugboben find von Zeit zu Zeit mit heißem Leinol zu tranten.

§. 9. Die Conftruction ber Bebalte und die Ausfüllung zwischen benfelben ift fo zu wahlen, bag bas Durchbringen bes Schalles bon einem Stodwerte in bas

andere möglichft erschwert werbe.

Der Anstrich ber Wände muß einfärbig, licht, und zwar entweder von blau-grauer oder grilnlichgrauer giftfreier Farbe fein. Es ift zwecknäßig, die Wände auf 1 bis 1.5 Meter Bobe vom Fußboden berauf mit holgtafel (Lambris) zu verfleiben und diefe mit leichtem Delfarbenanstrich zu verfeben.

Die Dede ber Schulzimmer muß eben bergestellt merben, fluccatort und bon

lichter Farbe sein.

Die Eingangsthüre foll 0.95 Deter in ihrer lichten Beite und minbeftens 2 Meter in ihrer lichten Sobe haben und ift am beften an ber ben Genflern gegenüberliegenden Band zwischen ber vorberften Schulbantreihe und ber Rathebermand anzubringen.

8. 10. Die Schulzimmer muffen ihr Licht burch Fenfter, welche an einer ber Langfeiten angebracht find, erhalten, und zwar fo, bag es ben Schillern bon ber linten Seite zugeht; an ben übrigen brei Seiten follen in ber Regel feine Fenfter an-

Digizatiny Google

gebracht werden, und wenn bennoch welche angebracht werden, milffen fie mit Fensterlaben verfeben werben.

Die Besammtflache ber lichten Genfleröffmungen eines Schulgimmers foll bei

volltommen freier Lage desselben mindestens $^1/_o$ und, wenn die Helligkeit durch Nach-bargebäude u. dgl. beschränkt ist, dis zu $^1/_o$ der Fußbodensläche betragen. Die Brüstungshöhe der Fenster muß gleich sein mit der Höhe der Schulbänke. Die Fensterhöhe soll möglichst nach an die Zimmerdecke reichen; auch sollen die Fenfter weber getuppelt noch abgerundet, fonbern vieredig fein.

Die Fenfterpfeiler bilrfen nicht breiter als 1.3 Deter fein. Bei bedeutender Mauerbide ift die Leibung ber Fenfterpfeiler auch innen entip.echend einzuschrägen.

Die oberen Fligel von minbeftens zwei Fenftern in jedem Schulzimmer follen, sofern fie nicht in einer anderen rationellen Beife zu Bentilationszwecken ausgemitzt und eingerichtet werben, um horizontale - entgegengesette - Achsen brebbar und mit einer Borrichtung verfeben fein, bag bas beliebige Deffnen und Schließen berfelben von unten aus vorgenommen werden tann. Die Genfter milfen außerbem fo conftruirt fein, daß fie jederzeit leicht und vollständig geöffnet und burch geeignete Festftellungsvorrichtungen offengehalten werben tonnen.

Das Durchsehen burch bie unterfte Partie ber Fenfter ift bort, wo es erforberlich, in einer geeigneten Beife, 3. B. burch Anftrich ber Fenftertafeln mit Bintmeiß,

gu binbern.

Bum Schutze gegen birectes ober bon gegenüberfiebenden Gebauben reflectirtes Licht find in geeigneter Beise vertital bewegliche Borbange anzubringen. Die Borbange milffen bas Fenfter vollkommen beden und find aus halbgebleichter Leinmand

berguftellen.

Bur künftlichen Beleuchtung ift - wo es zu beschaffen ift - Leuchtgas zu verwenden, im Gegenfalle Del ober Petroleum in Sange- ober Banblampen, und gmar letteres unter Beobachung der nöthigen Borsichten. In beiden Fällen haben Glas-cplinder und geeignete, die oberen Theile des Jimmers nicht zu febr verdunkelnde Schirme in Anwendung zu kommen, und ift für eine angemessen Anzahl und Bertheilung der Flammen Sorge zu tragen. S. 11. Die Beheizung der Schulzimmer ist — wo eine Centralheizung nicht

angelegt wird - burch zweckmäßige Mantelofen ober burch analog wirtende Thon-

öfen zu bemirten.

Die Defen find am beften an ber ber Sauptfenfterwand gegenüberliegenden Wand anzubringen,

Der Feuerraum eisener Desen muß mit Ziegeln ausgefüttert sein. Sollte der Mantel eines Mantelosens anstatt aus Mauerwerk oder gebranntem Thon aus Gifenblech hergestellt werben, so muß er boppelte, wenigstens 3 Tentimeter von einander abstehende Wände erhalten.

Die Seizvorrichtungen milffen hinreichend große, mit Rücksicht auf die Abküblung des Raumes und die ersorderliche Erwärmung der bei dem Lustwechsel einströmenden frischen Lust bemessen Seizstächen erhalten. Ofenrohrstappen oder Schornfteinsperren blirfen in teinem Falle angebracht merben.

§. 12. Außer ber Lufterneuerung (Durchlüftung), welche mittels Deffuens ber Thuren und Fenfter nach dem Unterrichte zu bewertstelligen ift, muß für einen be-

ftanbigen Luftwechsel in jebem Schulgimmer geforgt werben.

Die Diefen Luftwechsel vermittelnden Ginrichtungen milffen fo beschaffen fein, daß ftetig frische, b. h. reine und im Winter angemeffen erwarmte Luft in ausreichender Menge von außen in die Raume so eingeführt und die in denfelben befindliche Luft so abgeführt werbe, daß die Anwesenden von diesem Lustwechsel in keiner Beise unangenehm berührt ober gar gefährbet werben.

Bur Berbeiführung des Luftwechsels mahrend ber Jahreszeit, in welcher nicht geheizt wird, bienen gunachft die Fenfter und die Thuren. Da jedoch bas Deffnen beiber innerhalb ber Schulgeit nur mit wesentlichen Einschränfungen gulaffig ift. fo find ben Genftern gegenüber binreichende Begenöffnungen immittelbar über bem Außboben und - wenn es mit Rudficht auf die iber bie Ginrichung ber oberen Fenfierfligel im §. 10 enthaltenen Bestimmungen nothwendig fein follte - unter ber Dede anzubringen.

Bur Erzielung bes Luftwechsels mabrent ber Beigperiode muß ber Mantelraum

bes Mantelofens an feinem unteren Enbe burch einen hinreichend großen Canal mit der Außenlust in Berbindung gebracht werden können, und nuß ein verticaler, vom Justoben bis über das Dach emporgeführter Canal (Dachcanal) von entsprechendem Duerschnitt an geeigneter Stelle - am beften in ber Rabe bes Mantelofens - angebracht und mit einer entsprechend großen Deffnung sowohl über bem Bugboben als unter ber Dede verfeben fein.

Alle Bentilationsöffnungen miffen burch Schieber ober Rlappen verschliefbar.

beziehungsweise regulirbar fein.

8. 13. Sinfichtlich ber Schulbante ift gu beachten:

1. Diefelben muffen ber Broge ber Schiller entiprechend, und jede Schule muß

mit Banten von minbeftens breierlei Größen verfeben fein. &

2. Jede Bant muß so eingerichtet sein, daß bequemes Schreiben bei sanfter Biegung des Körpers nach vorne, sowie das Stehen in derselben möglich ift. Filt jedes Kind soll eine zwechnäßige Ricklehne vorhanden sein. Die Tichfläche muß sich in ber richtigen Gehweite bom Auge befinden. 3weisitige Bante find mehrsitigen porzuziehen.

3. Das Githrett ift nach vorne abzurunden und nach riidwarts leicht ausgufdweifen. Daffelbe bat eine Breite von 23 bis 28 Centimeter gu erhalten, und ift in einer folden Sobe angubringen, daß, mabrend die Fußsoble vollständig auf bem Boben auffleht, Oberschentel und Unterschentel bes Rindes nabezu einen rechten Bintel

bilbet, was ungefähr einer Höhe von 31 bis 41 Centimeter entspricht.
4. Die Breite ber Tischplatte muß 38 bis 45 Centimeter betragen, und hat eine Reigung von 4 bis 5 Centimeter zu erhalten. Un ber höheren Rante ift Dieselbe mit einer schmalen Bertiefung jum hineinlegen von Griffel, Febern u. dgl. zu verfehen. Das unter der Esichplatte anzubringende Blicherbreit darf nur so breit sein, daß es weder beim Riederseit noch beim Sicher mit den Knien in Berilhrung tommt, weshald es hinter den vorderen Rand der Tischplatte entsprechen guriidtreten muß.

Alle Ranten an jeder Schulbant find abgurunden.

6. Die Tintenglafer find in die Bant einzulaffen und mit einem Berichluß zu berfeben.

7. Jebem Schiller find von ber Bantlange 50 bis 60 Centimeter zuzuweifen. 8. Die Schulbante find jo aufzustellen, daß alle Schiller gut auf ben Lehrer und die Tafel schauen können, der Lehrer aber die Disciplin gut erhalten und leicht au ben einzelnen Schillern gelangen tann.

9. Rach biefer Bestimmung find auch icon borhandene unzwedmäßige Schul-

bante abzuanbern.

§. 14. Jebes Schulgimmer ift mit einem Raften gur Aufbewahrung ber Claffen-

lebrmittel zu verfeben.

Die Lehrzimmer für weibliche Arbeiten find, wo es die Berhaltniffe geftatten, mit Pulten für jede einzelne Schillerin, oder boch mit horizontalen Tischen und Einzelsitzen mit Mücklehne einzurichten. Tische und Sitze milisen ben Körperverhältnisen ber Schillerinnen genan angepaßt sein. Auch sollen in jedem solchen Schulzimmer Raften jur Aufbewahrung ber Borlagen, bes Materials und ber jeweiligen Arbeiten porbanben fein.

Beichenfale find fiets mit Einzelsitzen zu versehen. §. 15. Die Aborte find in der Regel entweder in einem Zubau, welcher durch einen gebedten Bang mit bem Schulhaufe in Berbindung ftebt, unterzubringen, ober boch aus bem Saufe fo fern zu ruden, baß fie fich in einem vollständigen Borfprung befinden; bei der Bahl des Plates ift auf die Richtung der herrschenden Binde Rudficht zu nehmen.

Bo die Aborte im Saufe felbft angelegt werben muffen, find boppelte, felbft zufallende Thuren und folche Borrichungen anzubringen, daß die Ausdunftungen fich fo wenig als möglich in das Gebaude verbreiten tonnen. Fitr die Lehrer fund be-

fondere Aborte anzubringen.

In Orten, wo teine Unrathscanale besteben, empfiehlt es fich, ben Unrath in

paffend eingerichteten Tonnen zu fammeln und täglich wegguführen.

Wenn eine Sentgrube angelegt wird, muß felbe fo weit als möhlich vom Schulhause mit bydraulischem Ralf und gutem Baumaterial gebaut und mit einem gut ichließenden Dedel versehen werben, welcher mit einer Erbichichte von mindeftens

0.3 Meter zu bebeden ift.

Die Abtritterohren follen fluß- und froftfrei und fo angelegt werben, daß bie Bande bes Saufes nicht infiltrirt werben tonnen. Robren von Steingut, bartgebranntem, innen glasirten Thonzeng oder von Gusteisen sind empsehlenswerth; Schläuche aus Holz sind dagegen, wo möglich, zu vermeiden, und wenn sie dennoch aus Ersparungsriichichten in Anwendung tommen follten, von allen Seiten mit beifem Theer anguftreichen.

Die Aborte follen, wo nur immer thunlich, eine bauerhafte und qut funttio-

nirende Bater-Clofeteinrichtung erhalten.

Nie Aborssige (Spiegel) sollen dem Alter der Schiller angemessene Seffnungen erhalten und in einer entsprechenden Höhe von 0:30 bis 0:45 Meter angedracht vorsden. In jedem Sitzaume ist nur ein Spiegel anzudringen. Die Breite der einzelnen Sitzaume soll mindestens 0:8 Meter, ihre Tänge 1:4 Meter betragen. Die Scheidensände zwischen den den Sitzaumen sitza verschließbar zu machen.

Filr jebe Schulclaffe, in ber fich Rinder einerlei Befchlechtes befinden, find minbestens ein Sitraum, für jede gemischte Schulclasse dagegen für jedes Gelchlecht je ein Sitraum zu banen. Die Siträume für Anaben und Mädchen in gemischten Schulen find, wenn nicht raumlich getrennte Aborte angebracht werben tonnen, fo anzulegen, daß die Bu - und Eingange zu biefen Sauptabtheilungen möglichft von

einander getrennt find.

Filt die Knaben einer Schule ift - in jeber Etage - ein besonderer Bigraum erforderlich. Die Wand, gegen welche gepift wird, soll volltommen glatt und bis auf 1.5 Meter über dem Boden aus einem wasserbichten Materiale hergestellt werden.

Die Bifrinnen find aus Metall ober hartem Stein berguftellen.

Aborte und Bifraume milffen ventilirbar fein und bon ben Bangen burch einen entsprechenden, gut ventilirten Borraum getrenut werben. Alle Abtritteraume follen febr bell gemacht werben, bell getlinchte, wenn möglich, auf 2 Deter Sobe mit glafirten Thontacheln ober bergleichen verfleibete Banbe erhalten.

Die Thuren der Aborte find mit einem bleifreien Anftriche ju verseben. Der Fußboben ber Aborte fowie beren Borraume follen aus einem harten undurchfichtigen

Material (Cement-Steinplatten u. bgl.) bergeftellt werben.

3. 16. Jebes Schulhaus foll genligend mit gutem Trinkwaffer verfeben fein. Rach Möglichkeit ift gutes Quellenwaffer mittels einer Röhrenleitung bem Schulhause augustühren. In biesem Falle sind auch die Bifraume mit stiesendem Basser au versehen. Ist teine Wasserteitung anzubringen, so ist ein gedeckter Brunnen so anzulegen, daß er nicht in der unmittelbaren Nahe der Senk- oder Düngergrube sich Bei jeder Deffinden angiageben.

Bat Bauptanen angiageben.

Bei Propried ift. Die Lage des Brunnens durch Inflitration beseitigt werde. Bei jeder Deffinung der Basserleitung, sowie am Brunnen, sollen Trintgefäße vorhanden sein, sitt deren Reinhaltung zu sorgen ist. Die Lage des Brunnens ist allemal auf den Bauptanen angiageben.

Mal auf den Saupianen anzugeven.

Gegen Feuersgesahr ift dort, wo keine Wasserleitung vorhanden ist, für die Aussellung gefüllter, mit Decklin versehener Wasserlusen am passend Drien zu sorgen.

§ 17. Jedes Schulhaus soll einen heizbaren Turmaum von der ersorderlichen Größe bestien. Die Hobe des Lurnslates soll mindesens 44 Meter betragen. Der Fußboden beffelben tann gegen ben Fußboden ber anderen Raume entsprechend tiefer gelegt werben. Der Turnfal muß mit boppelten Brettern gebielt fein und ift mit ben Turngeräthen zu verfeben.

Die Turnplage im Freien find fo anzulegen, baß fie vom Schulhaufe ibersehen werben tonnen, und fie surb, bamit ber Boben nach bem Regen raich ab-trodnen tann, mit Gefälle anzulegen und nach Bedürfniß mit Ries zu bebeden. Auch find fie mit einer Bede zu umgeben und an ben Grenzen mit ichattengebenben

Baumen gu bepflangen.

Dem Bezirksichulrathe ficht es zu, fleinere Gemeinden bon ber Berpflichtung ber Erbaitung eines geschloffenen Turnplates zu entheben.

Bo Die Berhalmiffe eine Ausschmildung ber Schulraume geftatten,

foll ber Schmud ber Bestimmung einer Bilbungsftatte ber Jugend entsprechen. Gine palfende Inschrift, sinnige Ortunament werben die Aussensteite gieren. Jum Schmud bes Innern ist, abgesehen von eigentlichen Lehrmitteln, nur das zu mählen, was Kindern besonders interessant und verständig ist, zugleich aber auch unterrichtenden mit erziehenden Jwecken dienen lann. Dahin gehört alles, was die Kennniß der Heimalb zu vermitteln, die Liebe sir Kaiser und Baterland zu werden und zu kräftigen, den gestigten Geschätskreis zu erweitern, den Geschand zu vereden und zu kräftigen, den gestigten Geschätskreis zu erweitern, den Geschand zu vereden geeignet ist.

Ein Bild des Kaisers soll in keinem Lehrzimmer sehlen. §. 19. Der Schulgarten in Landgemeinden ist so einzurichten, daß er haupt-sächlich dem Zwecke landwirthschaftlicher Versuche und Arbeiten durch die Lehrer und

bie Schuljugend biene.

8. 20. Ift ber Neubau einer Schule als nothwendig ertannt, fo hat ber Ortsfoulrath bie bierbei gu befriedigenden Bedurfniffe in allen Gingelnheiten gu ermitteln und ein Bauprogramm zu entwerfen. Alle für ben Bau und bie Ginrichtung bes Schulhauses maßgebenden Umflände sind sodann durch eine orissaulitähiche Commission, welcher ein padagogischer, ein technischer und ein arztlicher Fachmann beiszusiehen ist, an Ort und Stelle mittels Augenscheines sestzusiellen, wordlber ein Brotocoll aufzunehmen ift.

Darauf hat ber Ortsschulrath die Genehmigung des gewählten Bauplates beim Bezirtsschulrathe einzuholen, und sobald diese erfolgt ift, die Bauplane sammt Koftenüberschlägen aussertigen zu laffen und diese sammt Programm und Erhebungs-

acten dem Bezirtsfoulrathe vorzulegen. Die Baugenehmigung ertheilt der Bezirtsfoulrath, und in Fällen, wo zu dem Bau Landesmittel in Anspruch zu nehmen find, der Landesschulrath im Einvernehmen mit dem Landesausschuffe. Bezirks- und Landesschulrath haben vor der Entschei-dung das Gutachten der ihnen beigegebenen technischen und Sanitätsorgane einzuholen. Bei der Ertheitung der Baugenehmigung haben sich die Schulbehörden gegenwärtig zu halten, daß durch die in der gegenwärtigen Vorlgrift enthaltenen rein bautechnichen Bestimmungen, namentlich detresse der Heigung und der Bentilation, der stete Fort-schritt in diesem Fache keinesvegs behindert werden soll, daher auch andere zweckmäßige Borrichtungen nicht ausgeschloffen find; nur mitfen lettere in ben Bauplanen behufs Beurtheilung ihrer Zulassiggeit in gesundheitlicher Beziehung stets vollständig eingezeichnet und ersichtlich gemacht werden.
Derselbe Borgang ift bei Um- und Erweiterungsbauten bestehender Schulhäusfer

zu beobachten.

Die Rollaudirung vollführter Schulbauten erfolgt auf Beranlaffung berfelben

Schulbeborbe, welche die Baugenehmigung ertheilt bat.

Alle Schulhäufer find gegen Feuersgefahr zu affecuriren und wo möglich auch mit einem gut construirten Bligableiter zu versehen.

Die Genehmigung ber Bauprojecte für die zu Lebrerbildungsanstalten gehörigen Uebungsschulen bleibt bem Ministerium fibr Cultus und Unterricht porbehalten. In jedem Schulzimmer ift ein Thermometer 1.2 bis 1.5 Meter iber

bem Boden aufzuhängen, und gwar an einer Stelle, beren Temperatur als bie mittlere bes Bimmers anzumehmen ift.

Die Temperatur foll mabrend ber gangen Schulgeit ber Regel nach 14 bis

15° R. nicht überfteigen.

Bei einer Temperatur im Schulgimmer unter 13° R. muß ohne Rudficht auf bie Jahreszeit geheigt merben.

Der Lehrer muß fofort für Abbilfe forgen, wenn bie Schiller iber gu ftarte Site ober Ralte fich beflagen. Die fubjectiven Empfindungen bes Lehrers blirfen niemals maggebend für die Temperatur bes Schulgimmers fein.

§. 22. Auf ben richtigen Gebrauch ber Bentilationseinrichtungen (§. 12) bat

der Lehrer sein besonderes Angenmert zu richten.
Die Listung mittels Definens der Feuster und Thüren nuß, und zwar auch im Winter sowohl in den Zwischenpausen (§. 23 der Schul- und Unterrichtsordnung) als nach bem Schliffe ber Schilftunden vorgenommen werden. §. 23. Schulzimmer, Treppen und Gange sollen in ber Regel täglich vom

Schmit und Claub forgfältig gereinigt und mabrend bes Schuljahres wenigftens

viermal, nach Beditrfniß, und wo immer möglich, auch öfters und gründlich aufgemafchen werben.

Durchgreisendere Reinigungen des gangen Schulhauses, Anstreichen der Wande u. dgl. sind in den hauptserien so zeitig vorzunehmen und so rasch zu sördern, daß alles vor dem Wiederbeginne des Unterrichts gehörig trocknen kann.

Die Schulbante sind einige Zeit nach bem Auskehren des Schulzimmers abzuwischen, Bande, Defen, Kästen, Laseln abzustauben.
Die Fenster sind stets rein zu erhalten. Wit Wasser angelausene Fenstericheiben find fleißig abzumischen, ebenso die Gefimse beim Aufthauen ber gefrorenen

Raffe und fcmutige Rleibungsftiide, Regenschirme u. bgl. follen, mo möglich,

außerhalb bes Schulzimmers abgelegt werben fonnen.

Daß bie Schiller por bem Eintritt ins Schulgimmer die Fußbefleibung geborig reinigen und an ben Gebrauch ber hierzu vorhandenen Ginrichtung (§. 4) fich ge-

wöhnen, hat der Lehrer forgfältig zu überwachen.

Ein Baidbeden nebit Sandruch zum Reinigen ber Sande foll in feiner Schule febten. Auf die Reinhaltung ber Aborte ift gang besonbers zu achten. Die Sithbretter follen täglich gereinigt, ber Boben minbeftens einmal in ber Woche aufgewalchen werben. Die Aborte find rechtzeitig zu leeren, regelmäßig zu liften und zeinveilig gu beeinficiren.

S. 24. Rachft bem Gebirn bebarf bas Auge bes Kindes mabrent bes Unterrichtes ber forgfältigsten, iconenbften Berildfichtigung und ift baber von bem Lehrer

alles zu beobachten, was zur Erreichung biefes Zweckes bienlich erscheint. Zum Schutze ber Augen gegen blendendes Sommenlicht hat der Lehrer die Femstervorhänge (§ 10) stels in der geseigneten Weife zu handhaben und insbesondere dafür zu forgen, daß das Einfallen des Lichtes von zwei entgegengefetzten Seiten bes Schulzimmers vermieben und bas etwa von vorn einfallende Licht entweber gang abgesperrt ober nach Beblirfniß gedämpft wird.

Auch hat ber Lehrer beim Unterricht bie Anffiellung ber Schul- und Bandtafeln, Banbfarten u. bal. gwifden zwei bell erleuchteten Fenftern forgfältig zu vermeiben. Bei Zwielicht barf fein Unterrichtsgegenstand, welcher bie Augen anstrengt, vor-

genommen merben.

Die sogenannte Location ber Schiller nach ihren Leistungen barf in ben Boltsund Bitrgerichulen nicht flattfinden.

Rurgfichtigen Schillern ift ftets ein geeigneter Plat angumeifen.

S. 26. Gine Berlangerung bes Bormittagsunterrichtes ju Gunften bes (gang

ober theilweise) freien Rachmittags barf unter teinen Umfländen flattfinden.

Die Schiller find mit Sansaufgaben nicht zu überhaufen. Ebenfo ift es gegen die Gesundheitslehre, wenn die Schiller für die Ferienzeit so viele Arbeiten erhalten, daß der Zwed der Ferien völlig vereitelt wird. Bei Stellung der Hausaufgaben soll der Lehrer das Alter, die örtlichen und häuslichen Berhälmisse und die Jahreszeit angemeffen berlichfichtigen. Hausaufgaben zwischen ber Bor- und Nachmittagsichule find burchaus unterfagt.

Um fich versichert halten zu fonnen, daß ben Schillern die nöthige Zeit zur Erholung und zur Nachtrube frei bleibt, follen, wo mehrere Lehrer in einer Classe Universicht ertheilen, fich die Lehrer in ihren Conferenzen über Zahl, Umsang und

richtigen Wechsel ber Sansaufgaben verftanbigen.

§. 27. Bei Aufftellung ber Stundenplane (§. 64 ber Schul- und Unterrichtsordmung) find die im &. 27 der Ministerialverordnung vom 27. Juli 1869 (R. G. Bl. Nr. 130) bezeichneten Gefichtspunfte genau festzuhalten. Der Unterricht muß mit jeber Stunde hintereinander die Denkthätigleit ber Schiller meniger in Anspruch nebmen. Denkübungen milfen fiets mit mehr mechanischen Beschäftigungen abwechseln.

§. 28. Beim Beben und Steben foll bon ben Schillern eine gerabe und auf.

rechte, jede Schlaffheit vermeibende Haltung verlangt werben. Beim mitnblichen Unterrichte, wo die Schiller fich blos zuhörend ober sprechend, ohne Bebrauch eines Lehr- ober Lernmittels verhalten, follen die Schiller gerade fiten, fo baß bie Rudgratimie fich in fentrechter Stellung befindet und ber Riiden im Rreug eingebogen ift. Zwischen bem Siten in ben Banten und bem Steben im freien

Raume bes Schulzimmers ift jeboch, wo es immer angeht, ein angemeffener Wechfel an beobachten.

Das Berfieden ber Sanbe unter ber Bant ober in ben Tafchen, fowie jebe

unangemeffene ober unanftanbige Stellung ber Beine ift nicht zu bulben.

Damit Die Schiller beim Bang ju und von ber Schule mit Buchern, Beften und anderen Schulerforderniffen nicht allgu febr belaftet werben, ift barauf gu halten, baß fie nur bas Rothwendige mit fich bringen. Ueberdies ift Rnaben und Dabchen bas Tragen eines Rangchens anzurathen, bas Buchertragen unter bem linten Arme gu unterfagen.

Um die phpfifche Entwidelung ber Schüler gu beforbern und eine gute forper= liche Haltung berfelben zu erzielen, empfehlen sich insbesondere bort, wo nicht bereits ein ordentlicher Turmunterricht flattsinder, in den Unterrichtspausen gymnastische Uebungen und Spiele, ebenso an freien Nachmittagen Spaziergänge der Lehrer mit

ben Schülern.

Bei ben Uebungen im Befange ift bas Stimmorgan ber Rinber por zu früher ober zu großer Anftrengung, sowie vor allen verderblichen Ginfliffen gu bitten, und

ift jeber franthaften Disposition aufmertfam vorzubengen.

Auch barf ber Lehrer nie vergeffen, bag bie Pubertatsjahre, insbesondere bei ben Madden, immer eme gewiffe Schonung in Bezug auf pormiegend geiftige Thatig-

feiten erbeischen.

In ben Sumben für weibliche handarbeiten, namentlich bei nabelarbeiten, muffen wieberholte turze Rubepanfen eintreten, worin die Kinder eine ihrer Arbeiteftellung entgegengesetzte Lage einnehmen und bas Auge frei auf entferntere Gegenftanbe ichweifen laffen.

§. 29. Bezüglich der pflichtmäßigen Sorge des Lehrers für die Reinlichkeit ber Schiller wird auf den §. 22 ber Schul- und Unterrichtsordnung gewiesen.

Die Schiller sollen nie anders, als rein gewalchen an Sanden und Gesicht und mit ordentlich gekammten haaren in der Schule erscheinen. Bu diesem Ende soll der Lehrer von Zeit zu Zeit vor Anfang der Schule die Kinder mussern, und diesemgen, welche unsauber zur Schule tommen, entweber nach Sause schiefen, um fie reinigen zu laffen, ober bie Reinigung sofort außerhalb bes Schulzimmers vornehmen lassen.

Es barf nicht gedulbet werben, daß Maden, beren haare nicht in Ordnung find, mit einer haube ober souftigen Kopfbebechung biefen Mangel verhüllen.

9. 30. In der Regel soll den Schillern nicht verlagtget verdung, möhrend des Unterrichtes zur Befriedigung natürsicher Bedürfnisse abzutreten. Der Lehrer hat aber die Schiller mit Borssch das zu zu gewöhnen, daß sie für diesen Zweed der Unterrichtspanisen benitigen. Es sis nicht zu vollen, daß die Schiller zu lange in der Abdreten verweiten, auch sollen in der Regel nie mehrere Schiller zugleich während

bes Unterrichtes abtreten blirfen.

§. 31. Jedem Lehrer wird es gur ftrengften Pflicht gemacht, mit ben Grunds. 31. Iseem Lehrer wird es auf frengsten Pflicht gemacht, mit den Grundsigen der Gesundheitslehre sich bekannt zu machen, und dieselwen nicht nur in allen einem Beziehungen zur Schussgend in Amvendung zu dersten nicht nur in allen feinen Beziehungen zur Schussgend der Kinder während der Schuszeit gehört. Der Lehrer hat die Aufgabe, in der Schus nicht allein die gestigen, sondern auch die leiblichen Kräfte und Fähigteiten jedes einzelnen Schülert einer möglicht allseitigen harmonischen und dieselweiten zu der Gelusseit gehort. Der barmonischen Entwickelung zuzussühren, und den alten Sat, daß nur in einem gesunden Körper eine gefunde Secte wohne, sich stess gegenwärtig zu halten. Er hat all demjenigen, was in dieser Beziehung auch die Schus- und Unterrichtsordnung prostdreit auch und kenntylierden.

vorschreibt, genau zu entsprechen. Die Orte-, Bezirts- und Landesschusbeforden haben die der gegenwärtigen Berordnung entsprechende Einrichtung der Schulhäuser, sowie die Besolgung der de-zilglich der Gesundheitspssege in den Schulen neben den Forderungen der Schul- und Unterrichtsordnung besonders beigefügten Normen genau zu überwachen, und wo sich Mängel und Gebrechen zeigen, solche sosort abzustellen oder nach Ersorderniß die An-

trage an bie bobere Beborbe gut ftellen.

In Betreff ber Berpflichtung ber Sanitätsorgane gur sanitären Ueberwachung ber Schulen wird im allgemeinen auf bas Gefet vom 30. April 1870 R. G. Bl. Mr. 68 gewiesen.

Außerbem ift bei jeder Begirtsschulbehörde eine besondere ftandige Commiffion für die Schulgefundheitspflege zu bilden. In biefelbe ift ein ärzilicher Fachmann als ordentliches Mitglied zu berufen. Diefer hat in sanitären Gegenständen geeignete Rathschläge zu ertheilen, den in diefer Beziehung wahrgenommenen Uebelftanden an Ort und Stelle Abhilfe zu schaffen, von Zeit zu Zeit Revissonen eine Kebestanden an Dr. und Stelle Abhilfe zu schaffen, von Zeit zu Zeit Revissonen der der Verschen und die erforderlichen Anträge zu stellen. Die nähren Instructionen sint die zichten und die erforderlichen sinträge zu stellen. Die nähren Instructionen sint die Zichten zu erlassen. Sint Aerzte, welche sich um die Schulsgemindeitspssen zu erlassen. Sint Aerzte, welche sich um die Schulsgemindeitspssen die erfolgen.

können neben entsprechender Anerkennung auch Remunerationen aus Staatsmitteln beim Ministerium filr Cultus und Unterricht in Antrag gebracht werden.

Sturm gegen bie Sjährige Schulpflicht. Die cisleithanifche "Schul- und Unterrichtsordnung" bom 20. August 1870 bestimmt in § 13 bie Schulpflichtigfeit folgenbermagen:

§ 13. Die Schulpflichtigfeit bauert bis zum vollendeten vierzehnten

Lebensjahre.

Eine Berfürzung ber vorgeschriebenen Schulgeit (burch Berminberung ber wochentlichen Lehrstundengabl, burch Ginfdrantung bes Unterrichtes auf das Binterhalbjahr, burch Ginführung von Abendichulen ober abwechselnden Berttagsschulen ober in einer andern geeigneten Beife) ift geitweilig nur fur bie ben zwei letten Jahresftufen angehörenbe Schuljugend auf bem Lande gulaffig. Die nabere Bestimmung bierüber fteht unter Berudfichtigung einschlägiger Bunfche und Antrage ber Drts- und Begirtsichulbehörden ber Candesichulbehörde gu.

Es foll bier nicht untersucht werben, ob es tlug mar, die Sjährige Schulpflicht fofort auf alle bie Schule icon besuchenben Rinder auszubehnen, und ob es etwa nicht opportun gemefen mare, zu bestimmen, daß Die Sjährige Schulpflicht erft Geltung gewinne fur Die mit bem Schuljahre 1870-71 in Die Schule tretenden Rinder. Much ein Mittelmeg mare bentbar gemesen, daß bie neue Rorm querft Anwendung finde auf Diejenigen Schüler, Die mit bem Jahre 1870-71 in bas fünfte Schul-

jabr treten.

Die maggebenden Rorperschaften entschieden fich, wie aus dem oben angeführten Baragraphen erhellt, für die abfolute Durchführung bes neuen Gefebes ohne Rudficht, und Die Berwaltungsorgane bandhabten Die "Schul- und Unterrichtsordnung" mit aller Strenge, ohne irgend wie

felbft nach bem Befete gulaffige Conceffionen gu machen.

Muf bem flachen Lande und in ben Bebirgsthälern murben beshalb Rlagen laut, daß burch bie "neuararische" Bestimmung die materielle Boblighet ber baurifchen und arbeitenden Bevollerung arg geschäbigt merbe. indem die 13= und 14jährigen Rinder, halbe Arbeitsfrafte, noch ju einer Reit in ber Schule gurudgehalten murben, in ber fie bereits mithelfen fonnten im Rampfe um die materielle Grifteng.

Aber Die Behörden blieben beharrlich in ber rigorofesten Durchführung

ber erlaffenen Boridriften.

Da kamen im Sommer bes Jahres 1878 im ganzen Reiche Die Neumahlen für ben Sandtag, Die bas eigenthumliche Refultat gu Tage forberten, bag eine gange Reibe von Mannern, welche feit langen Jahren

Landtagsmandate besaßen und beren Wiederwahl auch diesmal, wie man jeden Tag in den Parteiblättern lesen konnte, ganz gesichert war, mit großer Majorität — durchsielen. Das war freilich für Leute, die gerne in einen Ninibus gehüllt einherschreiten, recht unangenehm; das unangenehmselischen aber noch aus. Im Sommer des Jahres 1879 sinden auch die Neuwahlen sur den Reichsrath statt; wurde man bei der Wahl in den Landtag präterirt, so war mit Sicherheit anzuhoffen, daß man bei den Reichsrathswahlen im nächsten Jahre auch unter "das alte Eisen" werde geworsen werden.

Da mußte man sich nun schnell besinnen, wie die Boltsgunft rasch wieder zu gewinnen ware; und es wurde als das probateste Mittel ertannt, in den im Herbste zu eröffnenden Landtagen einen Antrag auf

Revision der Boltsichulgefete gu ftellen.

Arme Boltsschule, arme Boltsschulmeister! Werben Schlachten verloren, so haben die Lehrer die Schuld, weil die Kämpfer in ihrer Jugend zu wenig lernten; werden die Steuern nicht gezahlt und können sie überhaupt nicht mehr gezahlt werden, hat wieder der Schulmeister die Schulk, weil das Bolt, aus Mangel an Intelligenz, es nicht versecht, sich zahlereiche Einnahmsquellen zu öffnen; läßt sich irgend ein Bagabund Mord, Raub, Brandlegung 2c. zu Schulden tommen, wird wieder dafür der Lehrer verantwortlich gemacht, weil er der Jugend zu wenig Religion einpault. Hat irgend ein Deputirter durch, Negalisirungszwang" und andere Dinge sich die Gunft seiner Mandanten verwirkt, so muß ihm die Boltsschule das Mittel bieten, wieder oben auf zu tommen; man beantragt, die Sjährige Schulpslicht auf eine 6 jährige zu beschränken.

Anapp vor Beginn ber Landtagssession schrieb ein hervorragendes

Wiener Blatt:

"Die liberale Bartei bat in ihrer Gefetgebung auf Die Gitten, Bewohnheiten, Anschauungen, Bedürfniffe ber landlichen Bevollerung benn boch allgu wenig Rudficht genommen und Gefete geschaffen, welche gum Theile ohne principielle Befichtspuntte, ohne Rugen für bas Bange in Die Lebensgewohnheiten fo ftorend eingreifen, bag fie einen berechtigten Bibermillen berausfordern. Wir fprechen gunachft von ben vielangefochtenen Schulgefeten. Diefelben find ber Stolz ber liberalen Partei, und wahrlich fie find werth, daß fich eine angesehene, freisinnige Partei um fie schaart. Aber nicht jeder Theil biefer Befete ift von gleicher Bedeutung fur bie Entwidelung ber Schule. Dak die achtjährige Schulpflicht gewaltsam, ohne Rücksicht auf bie thatfachlichen Berhaltniffe burchgeführt murbe; bag bas beranreifenbe Rind gerabe in ben Beiten ber Roth ben Eltern in ihren Arbeiten nicht hülfreich an die Sand geben foll, auch wenn ber Bebarf nach Daggabe ber localen Birthichaftsverhältniffe ein zwingenber ift; bag bas vierzehnjährige Mädchen neben bem vierzehnjährigen Jungling benfelben Stoff mieber verarbeite, ben es icon in ben früheren Altersftufen burchgetoftet; bag bie Coulpflicht ber vierzebnjährigen Rinder burch die Bestrafung

ber Eltern erzwungen, turg bas Gefet ohne feine Anpaffung an bie länblichen Berhältniffe burchgeführt werbe; bas forbert teineswegs ber bem Gefete innewohnenbe lichtvolle Gebante."

Damit war bas Signal gegeben jum allgemeinen Sturm auf Die Schulgesete; in allen Landtagen und Landtaglein wurden biesbezügliche

Antrage gestellt, die wir ber Reihe nach fennen lernen wollen.

Den Reigen ber Opposition gegen bie achtiahrige Schulpflicht mag ber niederösterreichische Landtag (als ber uns local nächstechende) eröffnen.

Es lagen zwei Antrage vor, ber eine von ben Abgeordneten Dr. Granitich und Gatterburg, ber andere von breigehn Land-

gemeinden bes Bezirfes Reulengbach.

Die Antragsteller Dr. Granitsch und Gatterburg hoben in ber Begründung ihrer Anträge hervor, daß sich ihre Anträge van den in andern Landtagen von clericaler Seite eingebrachten wesentlich dadurch unterscheiben, daß dieselben nicht auf die allgemeine Ausbeung der achte jährigen Schulpslicht, sondern nur auf Erleichterung berselben für die im 13. und 14. Lebensjahre stehenden Kinder auf dem slachen Lande, und zwar hauptsächlich mit Berückschaftschigtigung der derne keihe thatsächlicher Berhältnisse, gerichtet seien. Sie sührten dießsalls eine Reihe thatsächlicher Umstände an und betonten, daß sie eine Abhüsse im Aeihe thatsächlicher Bege für nicht genügend erachten, sondern daß sie eine Aenderung des Reichs-Boltsschulgesetzen nach der Richtung bezochen, daß es der Landesgeschung Niederösterreichs freigestellt bliebe, die gewünschten Erleichterungen im Gesetzebungswege zu beschließen.

Die Landgemeinden bes Bezirfes Reulengbach verlangten bie

Ginführung einer nadten fechsjährigen Schulpflicht.

Die beiben Untrage begegnen fich, abgesehen von untergeordneten Berichiebenheiten und von ber bem erfteren Antrage vorangeftellten Motivirung, darin, daß beabsichtigt wird, jene Ausnahmsbestimmungen auf Riederöfterreich Anwendung finden ju laffen, welche fur eine Angahl von Lanbern, Die fast ausnahmslos im Bolksunterrichte febr gurudgeblieben find, nämlich für Dalmatien, Baligien und Lobomerien, Rrafau, Rrain, Butowina, Iftrien, bann Gorg und Gradisca, im Reichsgesete vom 14. Mai 1869 enthalten find. Der Schulausichug tonnte jedoch einer Barallelifirung ber Schulverhaltniffe Rieberofterreichs mit jenen ber meiften biefer Lander nicht guftimmen. Denn felbft nach bem Landesgesetze für bie Butowina bauert die Schulpflicht vom 7. bis jum vollendeten 13. Jahre. In Dalmatien mahrt Diefelbe vom 6. bis jum 12. Lebensjahre, boch find bie Schuler verpflichtet, bis jum vollendeten 14. Lebensjahre Biederholungsichulen gu besuchen. In Galigien ift die Dauer Dieselbe, boch hat im 13. und 14. Jahre ber Schuler Die Conntagsichule gu befuchen. In Gorg und Bradisca ift im Landesgesetze die volle Dauer bom 6. bis jum 14. Lebensjahre beibehalten und nur ber Landesschulrath ermächtigt, bort, wo es bie Ortsverhaltniffe gebieterisch erheischen, gemiffe Erleichterungen zu gemähren. In Iftrien bauert Die Schulpflicht vom

6. bis zum 12. Jahre, doch sind die Schüler bis zum vollendeten 14. Lebensjahre verpflichtet, die Abendschule zu besuchen. In Krain endlich beginnt die Schulpflicht in der Regel mit dem 6. und dauert in der Regel bis zum vollendeten 12. Jahre, an Orten mit dreis und mehrsclassen Schulen bis zum 14. Jahre, und kann der Landesschulrath gewisse Erleichterungen gewähren. Durch ein Nachtragsgeset für Krain vom. 28. Februar 1874 wurden an allen Orten, an welchen die Schulpflicht nur bis zum 12. Jahre dauert, Winter-Wiederholungsschulen für das 13. und 14. Lebensjahr als Pflichtschulen eingeführt.

Um der Bitte der Landgemeinden des Gerichtsbezirfes Neulengbach zu entsprechen, mußte nan noch unter die Beschlüffe der Landtage unserer in Bezug auf die Boltsbildung am meisten zurückgebliebenen Länder, ja fogar unter die Bestimmungen der vor dem Reichsgesetze vom 14. Mai 1869 in Desterreich gestenden "politischen Schulverfassung" vom Jahre

1805 hinabgehen.

Die Antrage von Dr. Granitich und Gatterburg verlangen nun allerbings nicht, wie die Landgemeinden von Reulengbach, die unmittelbare Aufhebung ber Schulpflicht über bas zwölfte Sahr hinaus, fondern es wird nur für den Landtag im Gegenfate jum Reiche, das Recht beanfprucht, diese Frage zu regeln. Gefett, es würde, Diesen Antragen entsprechend, dem hoben Landtage das Gesetzebungsrecht über diese Frage wirklich eingeräumt, fo murbe fich berfelbe in einer eigenthumlichen Berlegenheit befinden. Bei einer etwas genaueren Prüfung ber Sachlage wurde fich nämlich fofort zeigen, daß die Borausfetungen des Schulbefuches nicht nur andere find in Wien und andere auf bem flachen Lande, fondern daß fie andere find im Bebirge, andere im Aderlande. andere im Weinlande, andere im Fabritsorte, andere im Martifleden ober ber Stadt, andere an ber einclaffigen, andere an ber mehrclaffigen Schule, andere bei einem unfähigen oder bei einem fabigen Lehrer, andere in einer wohlhabenden ober einer armen Gegend. Beigt fich boch die Mannich= faltigfeit ber Berhältniffe deutlich genug barin, daß bie Abg. Dr. Granitich und Benoffen die fofortige Ginfchrantung bes Unterrichtes in den beiden oberen Claffen auf das Binterhalbjahr verlangen, mahrend die Betition ber breigehn Landgemeinden bes Gerichtsbezirkes Meulengbach gerade ben Schulbesuch in ben Wintermonaten jum Gegenstande der Beschwerbe macht. Die etwa ju gewährenden Erleichterungen mußten bemnach nicht nur von Begirt gu Begirt, fonbern in gemiffen Fallen fogar je nach bem Charafter bes Ortes verschiedene fein, eine fogufagen individuelle Behandlung ber Sache würde fich fofort als unerläglich, Die Feststellung allgemeiner gefetlicher Bestimmungen aber bei ber außerorbentlichen Mannichfaltigfeit bes Landes und feiner Bewohner als unthunlich erweifen.

Der Schulausschuß erkannte benuach an, daß die Durchführung der Sjährigen Schulpflicht auch in Niederösterreich auf beträchtliche Schwierigteiten stößt. Diese Schwierigsteiten sind dieselben, welche in zahlreichen Ländern im Laufe der Jahre bereits überwunden worden sind, welche aber heute unter der Herrschaft ungunftiger wirthschaftlicher Zupstände ftarter hervortreten als sonft. Dierbei war nun der Schulausschuß

ber Anficht, daß biefe Schwierigfeiten nicht in ben bestehenden gesetlichen Berfügungen, sondern in der allzu schroffen Art ihrer Ausführung ihre mefentliche Urfache haben. Der niederöfterreichischen Sandes-Schulbeborbe mar es, wie gefagt, burch ben § 13 ber Schul- und Unterrichtsorbnung ermöglicht, weitgebende Erleichterungen eintreten zu laffen. Durch mehrere Jahre ift dies auch in vielen Begirten geschehen, späterbin nur viel feltener. Aber diese Behörde tonnte sich darauf berufen, daß seit einiger Zeit von vielen Bezirksschulrathen solche Ermäßigungen nicht mehr befürwortet worden find, und zwar in einzelnen Fallen auch bann nicht, wenn bringende Unsuchen der Ortsichulbehörden vorlagen. Go zeigte es fich, daß die Strömung der öffentlichen Meinung, welche in den vorliegenden Antragen und ber hier angeführten Betition Ausbrud findet, ber Sauptfache nach, fowie bei ben Schulbauten, durch ben an fich lobenswerthen, aber, wie Die Erfahrung lehrt, allzu großen Gifer ber mittleren Beborben, vielleicht auch durch die geringe Theilnahme ober ben geringen Ginfluß ber Bertreter von Landgemeinden in den Begirtsichulbeborben bervorgerufen worden ift. Bur Abhilfe ift jedoch burchaus teine Menderung der beftebenben Befete erforderlich ober auch nur angurathen.

Es glaubte bemnach ber Schulausichuf, wenn auch nicht ber Form nach, fo boch vollständig dem Wefen nach, ben Absichten ber beiden Antragfteller zu entsprechen, indem berfelbe beantragte: "Der Landtag wolle beichließen: 1) Auf die Bitte der 13 Landgemeinden bes Gerichtsbezirfes Neulengbach um Befürwortung ber Berabfetung ber Sjährigen Coulpflicht auf feche Jahre wird nicht eingegangen. 2) Die hohe Regierung wird aufgefordert, Diefelbe moge Die t. t. niederofterreichische Landes-Schulbehörde veranlaffen, die im § 13 ber Schul- und Unterrichtsordnung vom 20. August 1870 in Aussicht genommenen Erleichterungen in der Erfüllung ber Schulpflicht in ben beiden letten Jahresftufen durch Berminderung der wöchentlichen Lehrstundengahl, durch Ginschränfung bes Unterrichtes auf bas Winterhalbjahr, burch Ginführung von Abendschulen ober abwechselnben Werftagsschulen ober in einer anderen geeigneten Beife. je nach den örtlichen Bedurfniffen in ausgiebigem Dage in Birtfamteit Bu biefem 3mede follen bie einzelnen Ortsichulrathe treten zu laffen. aufgeforbert werben, ihre localen Buniche und Antrage ben Begirts-Schulbehörden mitzutheilen, welche biefelben ohne Bergug mit ihrem Gutachten an bie Landes-Schulbehorbe gu leiten haben."

Diesen Borberathungen im Schulausschuffe folgte am 14. October 1878 die Berhandlung in der Plenarsitung des niederösterreichischen Landtages. Wir heben daraus die Aeußerungen des Statthalters, des Freiherrn Conrad v. Cybesfeld, und des Referenten, Prof. Dr. Sueß hervor.

Der Statthalter erflärte:

Ich tann taum zweifeln, daß Jemand unklar ware über die Stellung, welche die Regierung bei Durchführung des Bolksschulgesetes allein einsehnen kann. Die Regierung und ihre Organe sind aufrichtig bestrebt, Ausstellung unternehmen, was zur Förderung der wahren Bolkswohlsahrt gehört. Sie will der Bevölkerung die größten Güter der Bolksbildung in möglichst ausgedehntem Maße, nach der Breite und Tiefe zufommen lassen;

fie bat fich por Augen gehalten, bag bie Sjährige Schulpflicht biejenige ift. welche bem Bedurfniffe ber mahren Boltsbildung am meisten entspricht, bag bas 13. und 14. Lebensjahr nach pabagogischen Grundfagen biejenigen find, in welchen die Unterrichtsgegenftande am festeften im Gebachtniffe ber Schuler haften. Bon biefer Ueberzeugung ausgebend, bat fie bie Sjährige Schulpflicht in bas Befet aufgenommen. Die Schulgefete find aber nicht unwandelbar, fie richten fich nach ben Berbaltniffen, fie haben die Aufgabe, an ihre eigenen Erfolge angutnüpfen. In ben gebn Jahren feit Ginführung bes Boltsichulgefetes find mancherlei Erfahrungen gemacht worben, aus benen bie Regierung bie Ueberzeugung ichopft, bag ihre Intention mit ben gegebenen Thatsachen nicht übereinstimme, bag fie bie Menderung ber Schulgefete in reiflichfte Erwägung gieben muß. Das wird fie thun in Folge ber Anregungen, Die ihr auch aus anderen Ländern zugefommen find. Diefe Unregung bezieht fich auf Die Schulpflicht, auf bie Lehrplane, auf bie Berhaltniffe ber Lehrer und vor Allem auf bie Schulaufficht. Es zeigt fich, bag Luden in ber Befetgebung find und Bestimmungen, Die mit ben thatfachlichen Berhaltniffen im Biberfpruche Die 10jabrige Coulgefet-Beriobe bat aber auch ihre wirthschaftlichen Wandlungen gehabt. Alle biefe Erwägungen werben bie Regierung aneifern, bei Durchführung ber Gefete fo porzugeben, wie es mit bem Intereffe ber Boltswohlfahrt vereinbar ift. Die Landes-Schulbehorbe hat bereits Unlag genommen, Die nothigen Daten gu biefen Abanberungen berbeizuschaffen, und die Regierung ift um fo bereiter, biefen Bunfchen entgegenzutommen, ba fie überzeugt ift, bag es bas größte lebel mare, gu miffen, bag Gefete nicht richtig gehandhabt werben. Standpunfte befürworte ich ben Antrag bes Schulausichuffes.

Der Berichterstatter, Brof. Dr. Sueg, ber bas Schlugwort hatte,

äußerte fich ungefähr folgenbermaßen :

Es ift febr erfreulich, bag ber neuerlich auf die Tagesordnung gebrachte Streit über Die Schule in friedlicher Beife ausgetragen murbe. Niemand mird es bedauern, daß die Frage wieder angeregt murbe. Beitaus wichtiger als alle Felbzuge und Schlachten ber heutigen Tage ift bie Beranberung, welche unfer Communicationswesen erfahren. Die Gin= führung bes Dampfes, Die Bernichtung ber Entfernungen haben bewirft, bag jebes einzelne Land in bie große Concurreng ber gangen Welt ein-In ben Rreifen ber Industrie merben Gie ichwerlich eine getreten ift. Beschwerbe vernehmen gegen Dagregeln, Die auf eine Berbefferung ber Schule abzielen. Bas aber an Berbefferungen bei ber Induftrie platgegriffen, verbreitet sich mit Riefenschritten auch auf das Gebiet bes Lanbbaues. Man hat sogar schon amerikanisches Reilch nach Wien arbracht. Co wird in allen unferen Berhaltniffen auf große Erscheinungen hingewiesen. Bas tann, mas foll nun ber Bauer thun? Er fann bie flimatischen Berhältniffe nicht andern, er tann bem Sonnenscheine nicht gebieten. Bom Schutzoll fann nicht bie Rebe fein, weil wir unfere Aderproducte ausführen muffen. Da bleibt tein anderer Weg übrig als jener, ben bie Induftrie geht, bas heißt einen möglichst hoben Grab ber Intelligenz auch beim Bauernftande anzustreben. Wie viel noch auf biefem

Bebiete gu machen ift, haben Ihnen bie Antrage auf Beichrantung ber Bewerbefreiheit, ber Ehelicengen zc. bewiefen. Mus allen Diefen Antragen geht hervor, daß nach Anficht ber Antragsteller gemiffe Theile ber Bevölterung für viele freie Bermaltungseinrichtungen nicht befähigt find. Das Streben bes Bauers muß aber babin geben, bag biejer ehrenwerthe Stand fich endlich ben anderen Ständen volltommen gleichstelle, daß es ihm gelinge, aus bem eigenen Stande Bertreter hervorzubringen, welche ebenfo Berren bes Bortes find, mit berfelben Rraft wie Die Bertreter anderer Stände. Wie fann er es aber dabin bringen? Nur burch Die Schule.

Der Bauernstand muß fich durch feine eigene Bilbung beben. wird Mancher spottelnd fagen: Gie wollen die Literatur in die Bauern= ftube tragen! Deine Berren, nur mo Buch und Bflug vereint wohnen, treffen Gie die gludlichsten Menschen. Die ift ein Fortschritt ohne Ausbauer erzielt worben. Wenn ber Bauernftand feine Emancipation erreichen will, bann muß er auf bem Bebiete bes Schulmefens fortichreiten. Bor hundert Jahren fah es in der Schule fehr traurig aus; von 100 Rinbern besuchten auf bem Lanbe nur 16 bie Schule. Erst Maria Therefia führte ben Schulbesuch vom fechsten bis jum zwölften Jahre ein, und als fie fechs Jahre barauf ftarb, besuchten icon 200,000 Rinder bie Schule. Es ift bies bamals auch nicht ohne Widerftand bes Bauernftandes burchgeführt worben. Es gab Leute, Die behaupteten, Lefen und Schreiben folle ber Bauernftand nicht fennen, mogn benn? Das fei ftaatsgefährlich, und biefen Rudfichten entsprach man unter Raifer Frang. indem man die Theorie bes beschränften Unterthanenverstandes in der Boltsichule vom Jahre 1805 bis 1869 malten ließ, mahrend man gur gleichen Beit in Deutschland Die Schulpflicht auf's ftrengfte burchführte. Die heutige Debatte mirb überzeugt haben, daß man die Sjährige Coulpflicht nicht aus pedantifder Rechthaberei will, fondern zur allmäligen Emancivation bes Bauernstandes; bag fie mit Schonung burchgeführt werben foll, bafür burgt bie Resolution bes Ausschuffes, bem man mit vollem Bertrauen auftimmen fann.

Bei ber Abstimmung wird ber Ausschugantrag einstimmig angenommen. (Auch Carbinal Rutichter und Bifchof Binder

ftimmten für bie Refolution.)

Im mabrifden Landtage hatte ber Abgeordnete Rovarit einen ähnlichen Antrag eingebracht, wie die breigehn Landgemeinden bes Begirts Reulengbach in Rieberöfterreich, nämlich bie Schulpflichtigfeit auf bas 7 .- 12. Lebensjahr gu reftingiren; bem gegenüber brachte ber Abgeordnete Fur folgenden Refolutionsantrag ein:

"Der hohe Landtag wolle beschließen:

Die f. f. Regierung wird aufgeforbert, Die im S. 13 ber Schul- und Unterrichts-Ordnung vom 20. August 1870 gestatteten Erleichterungen ber Schulpflicht nach ben örtlichen Bedürfniffen in ausgiebiger Beife eintreten zu laffen."

Er begründete seine Resolution, Die von gablreichen Landtags-Collegen unterschrieben mar, in nachfolgenber Beife:

3ch habe, offen gefagt, mich nur mit ichwerem Bergen entichloffen, auf ben

Wunsch und im Namen meiner Parteifreunde diesen Antrag einzubringen. Ich sage, mit schweren Herzen, denn wie man auch den Antrag sormuliren mag, er bedeutet eine retrog rade Bewegung. Wer sie wird vielleicht einweilig erklärt und begründe durch die hier freimilihig auszuhrechende Erlennmiß, daß es dezüglich der Ausübung der Fjährigen Schulpsticht und ihrer allgemeinen Durchsührung num einmal Stimmungen, Erschrungen und Thatsachen hier zu Lande gibt, welche einige, ja vielleicht große Beachung verdienen. Dazu kommt noch die Ungleichartigkeit der Berhältnisse im Lande, die Milcsich auf Klima, Gebrigsgegenden, auf die Entsernung von der Schule u. s. w., welche der Durchssihrung der allgemeinen Sjährigen Schulpsicht denn doch einen Einsus

Ich fürchte — ich glaube über diesen Punkt vermöge meines vielseitigen Bertehrs mit der Bevölkerung gut insormirt zu sein — daß sich die Berhältnisse als übermächig erweisen weitven, wenn man se vollständig ignoriren wolke. Za ich sürchte, daß ein vornehmes und rücksloses hinvegschreiten über alle Ansprücke aus Erteichterungen gerade der Schule selbst und den neuen Schulgesehr kaum einen guten Dienst erweisen wirde. Bon diese Bestragis sich mich leiten, als ich und meine gechrten Parteigenossen dien Antrag eingebracht haben, der, um es mit wenigen Borten auszubrücken, gewiß keiner den neuen Schulgesehren entgegenwirkenden Zendenz, sondern sitzuahr einer warmen senstenden, sondern sitzuahr einer warmen senstenden, sondern schulfreandlichen Gesinnung seinen Ursprung verdankt.

Das neue Schulgeset wurde im Kreise umserer Bähler mit Recht als eine der größten Errungenschaften im mit der aufrichtigsten Freude begrifft. Auch der Widerschand der Gegner erlahmte nach und nach, große und kleine Gemeinden im ganzen ande, ohne Unterschied der Nationalität, bethätigten bei der Durchsstührung der neuen Schulgesetz den ebesten Betteiser und eine Opperbereitschaft, welche die vollfte Ansender

ertennung verbient.

Jählreiche, gut botirte oder mindeltens durchwegs in ührer Existen und in der Bersorgung ihrer Angehörigen sitr den Hall, wenn sie mit Tod abgehen oder sonst seistungsmisdig werden, gescherte Ledrer, reiche Lehrentiet und vor Allem eine Anzahl statischer neuer Schulgebaude, alle geden das glänzendste Zeugniß von dem Daelein und Walten des guten Existes, der zum Glüde heute noch teineswegs erloschen in und auch der Schulbeluch ist im Großen und Ganzen ein erfreulicher; die Zahl derzeinigen, welche heute gar keinen Elementar-Unterricht empsangen, ist auf ein ganz geringes Procent herabgelunten. Kurz, Alles zusammengesat, im Berlaufe von weinigen Jahren hat auch unser engeres Heinen der mehren Keinen der mitgen Keistungen auszuweisen, die mit jenen der anderen Kusturländer gewiß klihn in die Schranken treten können. Das werden auch die Feinde der neuen Schulgesehe billigerweise anerkennen milisen.

Aber man darf die Kehrseite nicht ganz außer Acht lassen; hemmenden Einstüß ibte schon leider die Unsertigkeit, das beständige Schwanken der politischen Berblänisse und mitunter auch die nationalen Reibungen. Was aber die fortschreitende Entwicklung umseres Schulwesens mit ungleich größerer Gesahr bedroht, das sit — täuschen vor uns darüber nicht — die so plöstich und so kalastrophenartig herein-

gebrochene wirthschaftliche und finanzielle Rrifis.

Es ist hier nicht der Ort, ihre Ursachen zu erforschen und darzulegen. Traurig genug, daß sie nun einmal da ist, daß sie sich allenthalben sühhdar macht mit all ihren grausamen Consequenzen und mit der ganzen Noth des Ledens und, was das Traurigste ist, sie ist lange und lange nicht überwinden. Se. Ercellenz unser versehrer Herre Finanzeninisser hat mit seinem mehr als kilhnen Cosungsworte "Es wird bald bester verden" sich gewiß als eine höchst trübe prophetische Quelle erwiesen.

Und feinen weiteren ebenfo fühnen Musfpruch "Es ift fcon beffer geworben"

wird heute wohl Riemand mehr bogmatifiren wollen.

Kurz, aus einem so umfassenden, so tiefgreisenden Nothkampf des praktischen Lebens entwicklie sich naturgemäß der vermehrte Anspruch, das Krincip der Sjährigen Schulpslicht nicht soson in seiner Anwendung zu sorciren und zu hoch zu spannen, sondern genisse Erleichkerungen, welche in desseren Zeiten vielleicht nicht zusässig wären, mit Rücksicht auf diese Zeitlage dennoch eintreten zu lassen. Es fragt fich nur um bas "wie" und um die Methode ber Durchführung und dies ift bei Fragen ber Bollserziehung gerade von dem gröften Belange.

Die Frage pracifirt fich fo:

Beditrien wir gur Erfüllung jenes Zwecks, nämlich zu jenen Erleichterungen, bes großen weit ausholenden Apparates einer Gefehesänderung? Der gewährt nicht schon das jett bestehende Geset die Anhaltspuntte und Möglichseiten, um jenen gewilnichten Zweck ebenfalls in dilliger und erspriessticher Weise zu erreichen?

behanbelt.

Diejenigen, welche sich heure mit der Gjährigen Schulpstäck principiell begnülgen, haden ja ein Jahrhundert verschlassen, denn sie geben zurück hinter die Schulordumpt dem Jahre 1774, welche ausdricklich eine Tjährige Schulpstäck als wünschewerth erklärt, und geben zurück hinter die politische Schuldpstäck des wünschenenerther konden gerträten, das deines begüngter, sondern noch einen Fortbildungsunterricht als obligat annehter, welcher natürlich bei der damals bestandenen gestlächen Schulaussichen den principiellen Gegunen noch eines Erschlachen zu Gemitte silbren. Die erste Thatsache ist, daß dei der Beschulbställung über das Bollsichulgesch im Jahre 1869 das Princip der Stährigen Schulpställung über das Bollsichulgesch im Jahre 1869 das Princip der Stährigen Schulpstäch — und es waren dort lertifale und Kalionale in Hille und Fille anweiend — einesvegs bestämpt wurde und ans dem stenographischen Protocolle ist zu eriehen, daß selbst über den §. 21, welcher das Princip der Stährigen Schulpstäch kanntrt, don keiner Seite eine Einsenden erfoben und daß er ohne alle Aufschung angenommen wurde.

Und ioch ein anderes Hachum, welches von Interesse ist der durch seine solibe ultramontane Gestunung bertilpnie Borarsberger Landtag hat in seinem Schulgssehentwurfe vom Jahre 1876 die Hährige Schulpssicht flatuirt und einen obligaten Fert-

bilbungsunterricht bis jum vollenbeten 16. Jahre angeschloffen.

perfonlich Antheil zu nehmen, glauben Gie, daß es genligt, ihm blos bie vier Rechnungsarten auf ben Beg ju geben, glauben Gie, bag es nicht nothwendig ift, ibm boch einige Unterweifung, einigen Unterricht aus ber Erb - und Weltfunde und aus ber Geschichte seiner engeren und weiteren Beimath zu ertheilen? Berabe Ihnen, meine herren von ber anderen (rechten) Seite, Die Sie burch einen Antrag, welchem ich principiell sympathisch entgegenkomme, bas Recht ber Landgemeinden, an ber Gelehgebung theilgunehmen, ausbehnen wollen, gebe ich ben von mir früher angebeuteten Geschipspunft jur Berildschigung und Bebergigung anheim; benn ich bente, es geht nicht an, mit ber einen Sand ben Candmann boch jum Gestegeber zu erheben und mit ber anderen hand benselben zu einem geistigen Dienstmann zu erniedrigen.

mit der anderen Hand denschen zu einem geistigen Dienkmann zu erniedigen.

Sie sehen aus diesen wenigen Andeutungen, daß das Rechenerempel, ob 6-,

7- oder Sjährige Sputpsticht, ob man von 8 auf 7 oder gar 6 Jahre zurückzeh, durchaus kein so einsaches ist, im Gegentheil, daß man die tiestern Legisige der Sache
sich siets vor Augen halten und dieselben mit einer gewissen Partheit und Schouung
behandeln muß und das ist eben auch die Zendeuz des gegenwärigen Antrages.

Wir brauchen ader nicht das Kind mit dem Bade auszuschilten, dem auch
das gegenwäritige Gesch sich von das nicht dind gegen die Schwierigkeiten, welche
sich gegen die Aussischrung des Schulgesetes erheben könnten.

Sie sinden einen S. 21; ferner einen S. 78, welcher Uedergangsbestimmungen
enthält, nut es hat endich See Greellenz der herr Unterrügts-Nimister am 20. Auszusst 1870 eine Unterrücks-Ordnung erlassen, welche bezüglich der Erleichterung der
Sjährigen Schulpsticht Barianten in jeder möglichen Weise gestattet und Resonnen
den Schulpskörden nicht nur anderinagte, sondern geradezu empfelött.

den Schuldehörden nicht nur anheimgibt, sondern geradezu empfiehlt. Mir icheint es daher, daß es nicht an der Landes Gesetzgebung liegt, sondern der Fehler vielembe in dem Umstande zu suchen ift, daß die Landesschuldehörden in manchen Ländern die gegenwärtige unliebsame Beriode übersehen, und die Erseichterungen, welche in friiheren gunftigeren Zeiten gewährt wurden, jett, wo eine icho-

nende Behandlung gerade nötfig ware, jurudgezogen haben. Ich berarge es ben Schulbehörden nicht, welche von ihrem Standpunfte aus mit aller Gewissenstellen bie an fie berantretenden Aufgaben zu erfüllen juchen und ich fage offen: Die mabrifchen Schulbeborben verbienen wegen ihrer Energie, wegen ihrer Bewiffenhaftigleit, mit ber fie unter ben ichwierigen Berhalmiffen bem neuen Schulgesete Bahn gebrochen haben, alle Anertennung und Achtung.

Aber wie bei allen Hachbehörden, entwickelt sich auch bei diesen Fachbehörden vielleicht eine gewisse Einseitigkeit, welche gerade in solchen Zeiten, wie die jehigen, febr empfindlich wird und mehr ober weniger berechtigte Wegenströmungen erzeugt.

Run, die hohe Regierung fleht über dieser Emseinigkeit. Sie kam da aus objectiver hohe urtheisen und sich klar machen, daß ein nachhaltiger Fortichritt wie inderall auch hier unt die Kelustrende einander durchkeugender Interectien sein kunn, woelche alle im Schose eines Gemeindewossens Raum und Berucksichtigung sinden wollen. Der Umftanb, daß ähnliche Untrage bon ben vorgeschrittenften Landtagen ausgeben imb von ichulfreimblichfter Geite aufgenommen und ventilirt werben, tann mobl ber Regierung beweifen, um welch' ernfte Cache es fich bier handelt, und ich zweiste nicht, daß Se. Errellenz der Herr Statthalter noch die Zeit dieser Session benüßen wird, um die Worde darzusegen, weshalb der Landesschaufunt jene Erleichertung eingezogen hat und auch eine Berubigung darüber zu gewähren, inwiesene dieser oder einer abnitiden Resolution von Seite der Regierung eine Berücksichtigung au Theil werden wird.

Is Hent werden wird.

Es dambelt sich, wie gesagt, nur um ein Uebergangsstadium und ich röste mich mit dem Gedanten, daß eben die Zeit wiederkommen wird, no die Bevölkerung sich den idealen Besterdungen mit größerer Ausmerssamteit und himgebung als jeht wird widnen können; ich hosse, die wird wieder die Zeit dommen, wo man wieder der Iste wird vielgen ich und die Jeht der die Vertrag die die Vertrag die die Vertrag die die Vertrag die

Begehrens und Bufammenwirtens machen wird.

Muf Grund bes Berichtes bes Schulausichuffes murbe bie Fur'iche

Resolution einstimmig angenommen und ber Antrag bes Herrn Komarit wegen Herabsetung ber Schulpflicht auf bas vollendete zwölfte Lebensjahr einstimmig abgelehnt.

Bermandt mit bem Brunner Beschluffe ift eine Resolution ber

Grager Landtageftube.

Der Antrag des Unterrichts-Ausschusses in Angelegenheit der her abfetung der Sjährigen Schulpflicht auf sechs Jahre lautete
daßin, die Regierung werde ersucht, um den Uebesständen, welche durch
die Sjährige Schulpflicht in einzelnen Orten hervorgetreten sind, nachhaltig abzuhelsen, im administrativen Wege eine den Berhältniffen entsprechende geregelte Anwendung des § 13 und der Ministerial-Verordnung
vom 20. August durch die competenten Schulbehörden zu veranlassen.

Die Gegner Dieses Antrages vertheidigten dagegen die 6jährige Schulpflicht mit aller Hartnädigteit, fielen jedoch, als auch Dr. Rechsbauer entschieden für die Sjährige Schulpflicht eingetreten war, die unstäßlich sei zur Bildung benkender Staatsburger, mit ihrem Antrage durch

(mit 22 gegen 30 Stimmen).

Eben jo glüdlich wie in Graz wurden auch die schulseindlichen Machinationen in dem oberösterreichischen Landtage vereitelt. Der Schlausschuß beantragte, an den Reichsgesehen über die Bolts-schulß zu beauftragen, eine Enquête-Commission einzuberusen, um zu prüsen, ob und welche Aenderungen wünschenden. Gegen diesen Antrag sprachen die Abgeordneten Dr. Lechner, Behetmapr, Schärding, Rogl und der Bischof, für denselben Dr. Bahr und Wisser. Der Statthalter trat in einer wiederholt von Beisall unterbrochenen Rede für die Schulgesehe ein, und seinen Neußerungen ist auch der schole Erfolg mit zu danten, daß der Antrag des Schulaussschusses

Der ichlefische Landtag beantragte (auf Anregung des Dr. Menger), daß eine vom Landesausschuffe einzuleitende Enquête die Frage erörtere, "ob es empfehlenswerth fei, daß, statt wie bisher dem Landesausschusse, tünftig in den Städten dem Ortsschulsrathe, auf dem Lande dem Bezirtsschulrathe das Recht austehen solle, in berücksichtigungswürdigen Fällen von der Erfüllung der Schulpflicht im 14. Lebensjahre zu disse

penfiren".

Im bohmischen Landtage lief ein Antrag des Grasen Zedtwitz ein, die Regierung zu ersuchen, im versassungsmäßigen Wege die Herabsetzung der Daner der Schulpslicht auf dem Lande auf sieden Jahre zu erwirten, und ein Antrag Dr. Wemerka's, der Landtag beschulkinder auf Antrag des Ortsschultrathes vom Bezirksschultrath vom Schulbesuch enthoben werden können, salls Familien- und Erwerbsverhältnisse der Ettern dies unahweislich erheichen.

Beide Antrage fanden jedoch, als ju fpat eingebracht, feine Erledigung

in ber biesjährigen Geffion.

Im Throler Landtage brachte das Schulcomité folgenden Antrag

ein zur Beseitigung ber in Betreff ber Boltsschule herrschenden lebelftände: "Die Regierung sei aufzusorbern: 1) solche Rechtszustände zu schaffen, durch welche das Land Tyrol in die Lage kommt, die Angelegenheiten der Boltsschule im Geiste der kathoelischen Kirche selbständig zu ordnen; 2) bis diese Zustände geschaffen sind, dafür zu sorgen, daß den wiederholten Borstellungen des öfterreichischen Episcopats, insbesondere den Borstellungen der Bischber Salzdurger Kirchenproduz dom 30. November 1876, den Bitten der Tyroler Decane vom 21. März d. J. und den Bünschen der Gemeinden Rechnung getragen werde."

Die Debatte mar eine so erregte und führte zu bem traurigen Resultate, bag ber eingebrachte Antrag mit 38 gegen 14 Stimmen an-

genommen murbe.

Im Salzburger Landtage wurde ein ähnlicher Beschluß geboren; die Majorität nahm einen Antrag an, welcher die Regierung aufforberte, im Reichstathe einen Gesehentwurf einzubringen, wodurch das herzogthum Salzburg streng confessionelle Schulen ershalte, die Schulpflicht auf sechs Jahre herabsest und eine Uebungsschule am Sonntage und einem Werktage wöchentslich für die zwei nächsten Schuljahre eingeführt werde.

Budem beantragte die Majorität, jenen Gemeinden eine Unterftütung aus dem Landesfond zu gewähren, welche mit dem Unterrichte an ihren Schulen Schulschwestern betrauen, wogegen der Regierungsvertreter ertlärte, daß ein solcher Beschluß nie die

Sanction ber Rrone erlangen merbe.

Das ist die Geschichte des Schulfturmes nach den Landtagsverhandlungen im Jahre 1878. Es muß als ein großes Glüd bezeichnet werden, daß der Landtag in diefer Beziehung kein gesetzender Factor ift, die Bollssichule ist Reichsfache. Wir geben uns der sußen hoffnung hin, daß der Reichsfach in seiner neuen Zusammensetzung über die Sjährige Schulpslicht in ihrer Wesenheit erschütternde Anträge einzelner Landtage zur Tagesordnung schreite und sich damit zufrieden stelle, daß nur die im Gesetz vorgesehen en Erleichterungen gewährt werden.

Einheitliche Lehrtexte. Bon mehreren Stadtvertretungen wurden an das Unterrichtsministerium Petitionen gerichtet des Gehaltes, es möge hinsichtlich der Lehrbücher in Bolts- und Mittelschulen, sowie in den Lehrerbildungsanstalten eine größere Stadisträt eintreten. Hervorgerusen wurde diese Bewegung durch den Reichstagsabgeordneten ham ner Purgstall, der am 14. October 1878 im steierischen Landtage den Antrag stellte, dahin zu wirten, daß im Einvernehmen mit der Regierung dem seit Jahren steigenden Wechseld der Schulbücher ein Ziel gesetzt und die eingesührten Bücher von zehn zu zehn Jahren einer Revisson unterzogen werden sollen. Gegen die letztere Forderung wendet sich in nachdrücklichster Weise der Landesaussichig Schreiner, weil eine blos zehnjährige Revission dem Fortschritte im Unterrichte gewiß keinen Borsehiglirige Revission dem Fortschritte im Unterrichte gewiß keinen Borsehiglirigen würde. Uebelftände seien allerdings vorhanden, aber seien nicht so groß, wie der Autragsteller behauptet. Der Statthalter

widerlegt die Daten des Antragstellers gleichfalls als ungenau. Schließlich spricht sich der Landtag bafür aus, daß bezüglich der Schulbücher an den Bolts- und Mittelschulen eine Stabilität erzielt werden solle, entscheidet sich aber gegen eine nur zehnjährige Revisiou.

Much im bohmischen Landtage tam biefer Gegenstand gur Besprechung

und bie 10jahrige Stabilität fand vielfeitige Buftimmung.

Es läßt sich nicht verkennen, sagt die allg. öfter. Lehrerzeitung, daß in dem ausgesprocenen Wunsche viel Berechtigung liegt; auch läßt es sich nicht längnen, daß in einzelnen Schulen die Bücher oft gewechselt wurden, ohne daß dafür ein schwerwiegender Grund vorlag. Wenn in den letzten Jahren aber der Wechstelle der Lehrbücher schärfer hervortrat, als in früherer Zeit, so darf man sich darüber gar nicht wundern. Dieser Wechselfel steht mit der neuen Organisation unseres Volksschulmesens in innigstem Zusammenhange und mußte über turz oder lang nothwendigerwiese eintreten.

Abgesehen von diesem großen, allgemeinen Gesichtspunkte trat in den letten Jahren in Oesterreich noch ein anderes Moment in den Bordergrund, wornach die meisten Bücher umgearbeitet werden mußten. Es war dies die Einstürung des neuen Maß- und Gewichtsspistems. Nachdem die neuen Maße und Gewichte durchweg zur Einstürung gekommen waren, mußte natürlich auch die Schule dieser Aenderung Rechnung tragen und ihre Lehrbücher darnach einrichten. Ein weiterer, geringfügiger Umstand ist auch der, daß das hohe Unterrichtsministerium eine neue Orthographie vorschieb, wodurch abermals die Lehrbücher eine Menderung ersuhren, allerdings eine solche, welche nicht wesentlich störend in das Schulleben eingriff. Die veränderte Schreichweise läßt sich ja in den älteren Auflagen der Lehrbücher sehr leicht richtig stellen, und es ist ganz über-flüssig, wenn Lehrer bloß der veränderten Orthographie wegen die Schüler zur Anschaffung von neuen Büchern veranlassen.

Nachbem nun einmal der Umgestaltungsproces in den österreichischen Lehrplänen eingetreten ift, wird die Stabilität in den Lehrbüchern der Bolksschule von selbst eintreten. Zeder Lehrer bleibt ja gerne bei dem jenigen Buch, mit dem er sich schon innig vertraut gemacht hat, dessen Lehrgang er genau kennt, und mit dem er die schönsten Ersolge erzielt hat.

Etwas anders liegen die Dinge in der Mittelschule und in der Lehrerbildungsanstalt. Da zu verlangen, daß ein Lehrbuch zehn Jahre lang beibehalten werde, hieße ja geradezu der Wissenschaft Halt gebieten. Welche Fortschritte werden nicht in drei dis vier Jahren gemacht, und die sollten alle den Schülern vorenthalten werden, die es gestattet ist, nach Ablauf von zehn Jahren das Buch zu ändern? Nehmen wir z. B. die Geographie. Welche Veränderungen vollziehen sich nicht da! Soll der Zögling von heute etwa zehn Jahre warten, die er aus seinem Lehrebuche erfährt, daß die Türkei gründlich umgestalter wurde? Diese eine Vehrelwiche wird schon genügen, um zu beweisen, daß eine unveränderte Auflage eines geographsischen Lehrbuches absolut unthunslich ist, wenn den Schülern nicht geradezu Falsches geboten werden soll.

Mehnlich verhalt es fich mit ben Lehrbüchern ber Beschichte. Auch

bie Geschichte bleibt nicht stille stehen, sondern die Ereignisse drängen sich mit Gewalt nach einander. Wir wollen hier nur auf Frankreich verweisen. Soll der Zögling etwa immer noch lernen, daß Frankreich unter einem Napoleon stehe, während es schon längst zur nichtigen Republik geworden? Selbst ein Blick in das Naturreich wird uns soson gewenderen Auslagen der Naturgeschichtsbücker teine Rede sein kann. Hat man in der Naturgeschichte von der Reblaus, von dem Coloradotäfer früher etwas gewußt? Test spielen diese Insecten eine wichtige Rolle und dürfen in keinem Lehrbuche der Naturgeschichte fehlen.

So könnten wir noch auf andere Gebiete hinweisen und darthun, daß von vollsommen unveränderten Auslagen der Lehrbücher gar nicht geredet werden kann. Aber Eine Forderung kann die Regierung stellen, die nämlich, daß die Autoren ihre Lehrbücher zwar nach dem jeweiligen Standpunkte der Wissenschaft einrichten, doch so, daß die älteren Auslagen der Bücher neben den neuen verwendet werden können. Ein solcher Borgang ist möglich und durchführbar. Nach unserem Dafürhalten kann die Regierung füglich auch nichts Anderes thun, als diese Forderung stellen und die Aussührung derselben stricte überwachen.

Bisher wurde an maggebender Stelle fein Beschluß gefaßt, der das gesehliche Recht ber Lehrer, über die zu mublenden Lehrterte frei entscheiden

gu tonnen, in irgend einer Beife frantte.

Referent steht noch auf bem Standpuntte bes Zuwartens und hat die Ansicht, daß sich biese Angelegenheit, ohne gewaltsames Eingreifen ber Beborbe, von selbst klaren werbe.

Bir befinden uns eben noch immer in der Zeit des Ueberganges und da gibt es immer manche Erscheinungen, die dem Freunde der

Besonnenheit und Ordnung nicht gefallen wollen.

Da muffen wir uns mit Goethe trösten: Wer kann ber Raupe, die am Jweige friecht, Bon ihrem slint'gen Futter sprechen? Und wer der Buppe, die am Boden liegt Die zarte Schale beisen durchgubrechen? Es kommt die Zeit, sie drängt sich selber ios Und eilt auf Fittigen der Rose in den Schoß.

Der k. t. Schulbücherverlag. Es sind uns wiederholt Anfragen von auswärts zugekommen, welche Bewandtnis es denn mit dem Schulbücherverlage habe, welcher Art dies Institution wäre. Um dem Lefer eine klare Borstellung von der Wesenheit diese Berlagsgeschäftes zu geben, wolken wir genetisch versahren; wir werden nicht blos sagen, was geschicht, sondern auch, wieso das im Laufe der Zeit gekommen ist.

Eine ber größten und erfolgreichsten Schöpfungen ber unvergeflichen Raiferin Ma ria Therefia ift bie Grundung ber öfterreichischen Boltsichule.

Die Angelpuntte bes geschaffenen Schulfpftens maren einerseits bie Grundung eines Schulfonds, andererfeits die Gerftellung einheitlicher Lebrterte.

Der Schulfond murde gewonnen durch Berftätlichung ber berrenlos

geworbenen Guter ber aufgehobenen geiftlichen Corporationen.

Um nun die zweite Institution zu Wege zu bringen, beren Aufgabe

es war, die vorgeschriebenen Lehrbücher in der erforderlichen Menge zu druden, selbe stets vorräthig zu halten und den einzelnen Schulen leicht und zu den billigsten Preisen zugänglich zu machen, so wurdedem Schulsonde, der die ersten Herselben Schlen zu bestreiten hatte, ein aussichließliches Allerhöchstes Drud- (Berlags-) Privilegium werliehen, derart, daß außer dem Schulfonde niemandem das Recht zustehen sollte, die vorgeschrieben en Lehrbücher hers aus zugeben und zu verschleißen. Das Privilegium wurde auf Grund der Allerhöchsen Resolution vom 23. März 1772 ausgesertigt und trägt das Datum des "13. Junius 1772". Durch dieses Privilegium wurde der t. f. Schulbücherverlag in Wien begründet. Da diese Urfunde ein hochwichtiges Denkmal ift für die Geschichte des österreichsischen Vollsschulwesens, so dürfte es angemessen sein, selbes nach seinem vollen Inhalte hier solgen zu lassen.

Es lautet :

Bir Maria Therefia

Bekennen öffentlich mit diesem Brief und Thun tund allermanniglich, bag Uns Unfere in Teutschen Schul Sachen aufgestellte Rommiffion gehorfamft zu vernehmen gegeben, masgestalten biefelbe gum Rugen ber Jugend und Aufnahm ber Religion auf Untoften bes Schul-Fundi verichiebene Bucher und Schriften im Drud heraus zu geben gebendte, wiezumahlen aber hierauf nahmhafte Roften verwendet merben muften; bittete Uns gedachte Schul-Rommiffion allerunterthänigft, Wir gerubeten als bergeit regierende Landesfürstinn und Frau Ihr auf alle- auf Untoften bes Schul-Fundi herausgegeben merbenbe Catechismen, Evangelien, Buchstabier-, Lef- und Rechen-Büchlein, bann alle übrige — zum Unterricht ber Lehrer somohl, als beren Lehrnenden eingerichtete, ober fonften in Die Religions- und Sitten-Lehre ober in bas allgemeine Erziehungs Berd auf mas immer für eine Arth einschlagende Teutsche Bucher, Tabellen und Schriften Unfer Privilegium Impressorium privativum bergeftalten allergnäbigft zu ertheilen, bag fothane - mas immer für einen Nahmen haben mögende Bucher, Tabellen und Schriften weber in ber nämlichen noch einer anderen Form, auch weder geminderet, noch vermehret von Jemanden nachgedrudet, eingeführet und öffentlich vertauffet werden mogen.

Wenn Bir nun diese der Schul-Kommission unterthänigste Bitte gnädigst angesehen, und anden erwogen haben, daß die herausgebung der bemerdten Bücheren, Tabellen und Schristen zum Nuten des Publici, und zur Aufnahme der Religion gereiche; Als haben Wir in solch unterthänigste Bitte gnädigst gewilliget, und dahero mit wohlbedachten Muth, gutem Rath und rechtem Wissen, auch aus königl. und Ercherzoglicher Machts-Bolltommenheit Ihr Schul-Kommission die besondere Gnade gethan und zu Druck- und Berlegung aller obbemerdter auf Untosten des Schul-Fundi herausgegeben werdender, was immer für einen Nahmen habender Bücher, Tabellen und Schristen Unser Privilegium impressorium

privativum quabigft ertheilet.

Thun bas auch, und bewilligen Ihr foldes aus königlicher, Ertherzoglicher, und Landesfürstlicher Machts-Bolltommenheit hiemit wiffentlich, und intraft dieses Briefs also und dergestalten, daß sie Kommission mehr erwehnte — was immer für einen Nahmen haben mögende Bücher Tabellen und Schristen in Druck legen lassen, frep vertauffen, und darmtt nach belieben disponiren, dahingegen Niemand anderer, wer der auch immer seyn mag, sothane Bücher, Tabellen, und Schristen in dem nämslichen, oder einem andern Format, weder geminderet, noch vermehret, ben Unserer höchsten Ungnad, und einer Straffe von 10 Marck löthigen Goldes, auch hinwegnehm- und Consistirung aller Exemplarien in Unseren Erb Königreich, Fürstenthum und Landen nachdrucken, aussegen, verkauffen, oder verschleissen solle. und möge.

Gebieten darauf allen, und jeden Unferen nachgesetzten Geist- und welklichen Obrigkeiten, Innwohnern, Unterthanen, und getreüen, was Wirde, Standes, Amtes, oder Weesens die immer seyn mögen, insondersheit aber allen, und jeden befreyten Hofs und Universitäts-Quchdruckenn, Buchstüberen, Buchbinderen, und bergleichen in Unsererstäts-Vuchdruckenn, Und sonsten allen Orthen hiemit ernst und Bestiglich, daß sie vorernannte Unseren Privilegio impressorio privativo allerdings ruhig, und ungestört bleiben lassen, daran durchaus nicht hinderen, irren oder beschweren, noch das zemand anderem zu thun gestatten sollen, in teine Weiß noch Weeg, als lieb einem jedem sehn Unsere schweren die eine geden der sehn der siehe Straffe von 10 Mart löthigen Goldes zu vermeiden, die ein jeder, der so oft er freventlich hierwider handelte, deshalb in Unsere Kaunmer, und den anderen halben Theil denen beseidigter unnachlässlich zu bezahlen verfallen sehn solle. Wienn 13. Annivs 1772.

Anfänglich war ber Schulbücherverlag, ober wie man ihn damals nannte, "ber Berlag ber beutschen Schulanstalt" mit ber Wiener Normalhauptschule in Berbindung, daher es auch tommt, daß der Berlag mit der Normalschule in Einem Hause, bei St. Anna, untergebracht war, allwo

berfelbe noch heute fich befindet.

Das ausschliegliche Privilegium jum Schulbucherverlage mar bem Schulfond urfprünglich für ben gangen Umfang ber Erblander eingeräumt. Aber icon mit bem faiferlichen Batente vom 20. Februar 1755 murbe ber Rachbrud ber in Dahren berechtigten Schulbucher ber mabrifden Schulcommiffion bezüglich ber Brunner Normalichule erlaubt, und wenige Tage barauf ließ Maria Therefia burch bie Ermägung, baß bie Biener Normaliculbruderei "unmöglich mit fo vielen Taufenben Abbruden, als für bie gefammten Erblande erforbert werben, in ber geborigen Beit aufzutommen vermöge und biefe Bucher, wenn fie von Wien in die Lander verfendet werden follten, megen ben Transportipefen auch höher gu fteben famen", trop bes Wiberfpruchs ber nieber-öfterreichischen Schulcommiffion fich ju bem allgemeinen Befehle bestimmen, bag "einer jeben Sauptnormalichule in ben t. t. Erblanden, wenn fie es verlangt, ein privilegium impressorium auf die im Lande benothigten Schulbucher, jedoch unter genauester Beobachtung ber ganglichen Gleichformigfeit mit ben biefigen Schulbuchern ertheilt werben folle".

Co entstanden die Schulbucher-Berlage in Rrain 1775, in Bohmen

1775, in Mähren, in Tyrol, in Freiburg im Breisgau 1778. Einzelne Bucher wurden auch in Graz und in Linz nachgebrudt, während die gatlzische Schulcommission das Druckprivilegium sämmtlicher in polnischer und ruthenischer Sprache herauszugebenden Schulbücher mit Hosbecret vom 22. März 1777 erhielt.

Das erste Büchlein, welches aus bem Wiener Berlage hervorging, war der kleine "Saganische" Katechismus vom Jahre 1772, und es wuchs die Zahl der Lehrterte von Jahr zu Jahr berart, daß man ihrer im

Jahre 1776 icon 48, im Jahre 1780 aber 100 gablte.

Rach bem Gegenstande maren es:

a) Lehrterte für die Trivialschulen (Ratechismen, biblische Geschichte,

Evangelienbücher, Lefebücher, Schreibvorschriften, Rechenbücher.

b) Lehrtexte für den erweiterten Unterricht an den Normal- und Hauptschulen (Sprachlehre, Rechtschreibung, Briefftil, Erdbeschreibung — 1) die österreichischen Staaten, 2) die außerösterreichischen Staaten Europa's — Geschichte, Naturwissenschaften — d. i. Naturlehre, Naturgeschichte, Landwirthschaft, — Wechanik, Westunst, Bautunst, Zeichnen, lateinische Sprache als Vorbereitung für die sogenannten lateinischen Schulen oder Gymnassen).

c) Sülfsbücher für Lehrer.

d) Inftructionen für Die Schulauffichts-Drgane.

Die Lehrbücher wurden im Wiener Berlage auch in anderen Sprachen als in der deutschen herausgegeben. Der erste, in italienischer Sprache verlegte Wiener Berlagsartitel war der große Katechismus: Il Catechismo maggiore 1778, und der erste illvrische, ein Handbuch "für

Schulmeifter ber illgrifden nicht unierten Trivialschulen" 1776.

Am Schusse bes Jahres 1780, somit nach achtjährigem Bestande, wies ber Schulbücherverlag in Wien die stattliche Reihe von einhun-bert Verlagsartikeln auf. Im Jahre 1779 und 1780 gedieh der Berlag so erfolgreich, daß im Zeitraume von anderthalb Jahren Armenbücher im Geldwerthe von nahezu 4000 fl. unter die Schuljugend vertheilt werben tonnten und dem Schulsond eine Baareinnahme von 2856 fl. zugeführt wurde.

Im Jahre 1807 wurde, nachden mit Allerhöchster Entschließung vom 27. August 1788 dem Studiensond ein ausschließliches Privilegium zum Druck und Berkauf der Ghuna sialbücher zuerkannt worden und diese Privilegium in der ersten Zeit im Pachtwege ausgeübt worden war, das Berlags und Berschleißgeschäft der Ghunassaliabücher auf den Bolts-

schulbücherverlag übertragen.

Das den Bolksschulbücherverlag beherrschende Princip, die Schulbücher so gut und dauerhaft, aber auch so wohlseil wie möglich herzuftellen und in Verkauf zu bringen, führte im Jahre 1846 zur Anertennung eines anderen Grundsates, näuslich daß "die Herbeischaffung der Lehrbücher in den Bolksschulen keine Quelle für die Staatsfinanzen sein solle", ein Ausspruch, der in der Allerhöchsten Entschließung vom 21. Februar 1846 niedergelegt erscheint.

Als mit Allerhöchster Entschließung vom 15. März 1850 bas Ber-

lagsprivilegium bes Studienfonds auf Gomnafialbucher aufgegeben murbe, erging gleichzeitig bie Anordnung, bag bie Lehrbucher für bie felbständigen Unter- und Dberrealfdulen ben Gomnafialbuchern gleichgeftellt werben, bezüglich ber Lehrbucher für bie an bie Stelle ber vierten Claffe ber Sauptichulen tretenben (unfelbständigen) Unterreglichulen von zwei Claffen aber bas Boltsichulbucherprivilegium porerft noch Beltung haben folle,

Begenwärtig besteht außer bem Biener Schulbucherverlag nur noch ein folder in Brag für Bohmen und in Lemberg für Die in Galigien benöthigten volnischen und ruthenischen Lehrbucher, erfterer beim Offoling-

fi'fchen, letterer beim Stauropigianifchen Inftitute.

Dit Allerhöchster Entschliegung vom 16. December 1864 murbe auch bas feit bem Jahre 1850 noch aufrechterhaltene Privilegium bes Schulbucherverlags auf die Berausgabe und ben Bertrieb von Schulbuchern für bie an bie Stelle ber vierten Claffen tretenden (fogenannten unfelbständigen) Unterrealschulen von zwei Claffen aufgehoben und mit Ministerialerlaß vom 22. Rovember 1867 als Grundfat ausgesprochen, bak bas Brivilegium bes Schulbucherverlags Musnahmen nicht ausschließe und bag auch im Brivatverlage erschienene Lebrbücher in Gebrauch tommentonnen, fobalb bafür bie Ermächtigung bes Minifteriums eingeholt wirb.

Das ausschliegliche Brivilegium bes Schulbucherverlags in Wien auf Die Boltsichulbucher ift im übrigen burch bas Reichsvoltsichulgefet vom 14. Dai 1869 aufgehoben worben, indem nach § 8 in ben Bolts foulen Lehr= und Lefebucher nach Bahl ber Begirtsichul= aufficht in Gebrauch tommen tonnen, fobalb folche nach Anborung ber Landesiculbeborbe vom Minifter für Cultus und Unterricht für julaffig ertlart worden find. Bei Burgerschulen tommt es ber Lehrerconfereng ju, Antrage auf Ginfuhrung

neuer Lehr- und Lefebucher au ftellen. *)

fie bon ber beziglichen confessionellen Oberbeborbe für julaffig erflart worben find.

^{*)} Bir faffen bier bie auf bas Schulblicherwefen ber Bollsschulen Bezug nebmenben Normen gufammen:

a) Gefet vom 25. Mai 1868, wodurch grundfähliche Bestimmungen über bas Berhältniß der Schule zur Rircheerlaffen werden. (Reichse gesethlatt 1868, Rr. 48).

S. 7. Die Lehrbilcher für ben Gebrauch in ben Bolts- und Mittelschulen, fowie in ben Lehrerbildungsanftalten bedurfen nur der Genehmigung ber durch biefes Gefet jur Leitung und Beauffichtigung bes Unterrichtsmefens berufenen Organe. Religionslehrbucher fonnen jedoch erft bann diefe Genehmigung erhalten, wenn

b) Reichs.Bolfsichulgefet vom 14. Mai 1869 (Reichsgefetblatt 1869, Mr. 62).

^{§. 8.} Ueber die Bulaffigseit der Lehr- und Leseblicher entscheidet nach Anhörung ber Landesichulbehörbe ber Dimifter für Cultus und Unterricht.

Die Bahl unter den filt zulässig erklärten Lehr und Lesebildern triss nach Anhörung der Bezirks-Lehrerconserenz die Bezirksschulaussicht. S. 19. Die Bestimmungen der SS 4—8 sinden mit solgenden Abweichungen auch auf die Bürgerschule Unwendung: 3. Die Lehrerconferenz trifft die Wahl aus

Die nachfolgende Tabelle wird einen tieferen Einblid in die Thatigfeit bes Schulbücherverlages gemabren.

I. Beftand des t. t. Schulbucher-Berlags nach Artifeln.

Bahl	ber	beutschen Gd	hulbücher*)				41
**	**	italienischen	"	•			26
"	**	böhmischen *)	**			٠	25
,,		polnischen					12

den filt zulässig erkarten Lehr- und Lesebilchern; auch tann dieselbe Antrage auf Ein-führung neuer Lehr- und Lesebilcher an die Landesschulbehörde richten.

c) Ministerial. Berordnung vom 23. November 1869, 3. 3495, be-treffend die Bulaffung von Lehr- und Lefebuchern für die Bollsfoulen (Reichsgefetblatt 1869, Dr. 170).

- Zur Ausführung bes §. 8 und bes §. 19, Z. 3 bes Gesetzes vom 14. Mai 1869 (R. G. Bl. Nr. 62) finde ich den Borgang bei der Zulaffung von Lehr- und

Lefebildern für die Bollsschulen in folgender Weise zu regeln: 1. Durch die Aufnahme eines Lehrtertes diefer Kategorie in einen ber t. t. Schulblicherverlage erfcheint berfelbe auch als im Sinne ber angefilhrten Gefetesftellen

zulässig erklärt.
2. Antrage auf Bulassung von anderen Lehrterten sind an die Landesschul-

beborbe zu richten.

Der Lehrter, bessen gulassung beantragt wird, muß ben Lehrstoff minbestens in der Ausbehnung Eines Jahres behandeln; dem Antrage muß ein Exemplar des augulassenden Wertes und die Angabe des stren Bertausspreises beigesügt sein.

3. Die Landesichulbehörde ift nicht berpflichtet, Gesuche um Julaffung von Lehrterten in Berhandlung zu nehmen, wenn dieselben blos von Privatpersonen ein-

gebracht finb.

4. Die Landesschulbeborbe lagt die bon ihr in Berhandlung genommenen Lehrterte bon Fachmannern prilfen und legt beren Gutachten, begleitet bon ihren eige nen Antragen, bem Minifterium für Cultus und Unterricht gur Entscheidung bor.

5. Die Zulassung des Lehrtertes wird im "Berordnungsblatte für den Dienstereich des Ministeriums für Culius und Unterricht" unter Angabe der Landesschulbeborbe, beren Antrag ober Butachten der Entscheidung zu Brunde liegt, befannt gemacht Die anderen Landesschulbehorben tonnen sobann die Einführung des Lehr-

tertes in den ihnen unterftebenden Schulen im eigenen Wirfungsfreife geftatten. Tragen fie dagegen Bedenken, einem hierauf abzielenden Antrage Folge zu geben, so haben fie hierilber dem Minister filr Cultus und Unterricht Bericht zu erflatten und beffen Enticheibung abaumarten.

d) Minifterial . Berordnung vom 8. Mai 1872, betreffend bie Beblatt 1872, Nr. 68).

S. 2. Die Begirts-Lehrerconferengen haben insbesondere die Ginrichtung ber im Gebrauche flebenden Lehr - und Lefebilcher, sowie ber sonftigen Lehrbehelfe und Förberungsmittel des Unterrichtes zu prilien und Borfchiage zur Bervollkommung berfelben, beziehungsweise zur Einfilhrung neuer Lehr- und Lernmittel zu erftatten. §. 12. In Riidficht auf die Mittel zur Förberung des Schulwesens hat die

Landesconferenz benfelben Wirkungstreis für das ganze Land, welcher ben Bezirks-conferenzen bezüglich ber einzelnen Bezirke beffelben zulommt.

*) Außer diesen Lehrterten waren nach dem im Berordnungsblatte des Mi-nifteriums für Cultus und Unterricht vom 1. Juni 1878 publiciten Berzeichnisse approbirter Lehrterte aus Bribatberlagen als gulaffig erflart:

Deutsche Lehrterte . Böhmifche "

Bahl	ber	ruthenischen Sch	ulbücher			4
"	"	froatischen	"			26
**	**	ferbischen	,,			14
"	**	firchenflavifchen	"			4
,,	,,	flovenischen	"			20
"	,,	ungarischen	,,			3
"	"	romanischen	"			16
"	,,	hebräischen	**			6

II. Preife der Schulbucher im f. f. Schulbucherverlage.

	In Erubo	Finband	Bufammen
Lesebuch für breiclassige Bollsschulen (I. Theil, Fibel). 4½ Bogen in Groß-Octab, in Leinwandrücken gebunden 12. Theil 11 Bogen ermäßigt 3. Theil 20½ " " "	14	6	20 36 65
Lesebuch für fünsclassige Bollsschulen in Groß-Octav: 1. Theil (Fibel) 45/8 Bogen in Leinwandrücken gedunden 2. " 9 " " " " " " " " " " " " " " " " "	14 21 26 45 52	6 7 10 13 13	20 28 36 58 65
Lesebuch für achtelassige Bolksschulen in Groß-Octav: 1, 2, 3. Theil, wie bei den fünsclassigen Lesebüchern in Lein- wandricken gebunden. 4. Theil 12 Bogen in Leinwandricken gebunden 5. " 12½" " " " 6. " 13½" " " " 7. " 14 " " " 8. " 13³/4 " " "	36 37 41 43 43	10 13 13 13 13	46 50 54 56 56
Sprachbuch, 1. Theil 21/4 Bogen in Groß-Octav broschitt	8 13	2 2	10 15
riiden geb 4. " 12 " " " in Leinwand-	21	7	28
rilden geb Rechenbuch, Erftes 23/2 Bogen in Medianformat, broschirt Zweites 41/4 " " " " " Virtus 33/4 " " " " Viertes 6 " " " " " Viertes 6 " " " " " " Viertes für 1 — 3classige Boltsschulen, 71/2 Bogen in Medianformat, in Leinwandrilden gebunden .	38 8 13 13 16 16	10 2 2 2 2 2 7	48 10 15 15 18 22
Flinstes sitte 4 u. Sclassige Bollsschulen, 8½ Bogen in Medianformat, in Leinwandrücken gebunden . Flinstes sitr 6, 7 und Sclassige Bollsschulen , 12½ Bogen in Mediansormat, in Leinbwandrücken ge-	18	7	25
buiden	31	9	40

III. Wiener Berlag. Abfat von Schulbuchern.

1850				703,602	Gremplare
1860				2,213,910	,,
1870				1,549,199	"
1871				1,623,824	**
1872				1,773,214	**
1873				1,811,412	"
1874	•			1,987,433	,,
1875		٠		1,885,433	,,
1876				1,817,168	"
1877				1 863 689	

Arn	ner	ıbü	d) e	ra	bgabe.	Bebarungsüberschüffe.
1850 .					4,697 fl.	1863 (zugleich für bie
1860 .					58,173 "	Borjahre) 92,379 fl.
1870 .	:				48,355 "	1870 30,105 "
1871 .					65,772 "	1871 28,539 "
1872.					58,785 "	1872 21,955 "
1873 .					60,244 "	1873 30,624 "
1874 .					77,669 "	1874 25,000 "
1875 .					69,108 "	1875 27,875 "
1876 .					61,950 "	1876 35,000 "
1877 .				٠.	62,078 "	1877 50,000 "
1878 .					71,617 "	1878 50,000 "

IV. Brager Berlag. Abfat von Schulbuchern.

1850	٠.			378,388	Gremplate
1860				629,465	"
1870				509,905	"
1871				571,539	"
1872				580,013	"
1873				532,324	"
1874				514,053	,,
1875				625,689	"
1876				661,146	"
1877				776,994	

atmendage	tuvguve.	gebutungsubet injuffe.
1850	. 1,108 fL	1850 15,000 fl.
1860	. 21,591 "	1860 18,396 "
1870	. 17,432 "	1870 28,562 "
1871	. 17,632 "	1871 21,645 "
1872	. 23,166 "	1872 13,202 "
1872	. 23,166 "	1872 13,202 "

20	rn	t e n	bü	ch (r	abgabe.	® e	60	ru	n g	8 ü	ber	fchüffe.
1873						23,865 "	1873						16,697 "
1874						23,231 "	1874						8,950 "
1875						25,268 "	1875		٠,				11,404 "
1876						25,207 "	1876						5,554 "
1877						29,383 "	1877						7,341 "
1878						30,590 "	1878						15,200 "
						(Tabelle V. fiehe	folgende	Sei	te.)				

Burdigung ber Beugnisse ber Bolksschule. Auf unseren Symnafien und Realichulen war es bisher Gepflogenheit, bei ber Aufnahme ber Schüler in die 1. Classe von der Borlage eines Zeugnisses
über einen bestimmten Grad erlangter Bilbung völlig Umgang zu nehmen.

Bum Eintritte in die Mittelschule war in erster Reihe ein Geburts-schein nothig, ber documentirte, daß man im laufenden Jahre wenigstens 10 Jahre alt werde. Dann wurde durch eine Aufnahmsprüfung erhärtet, daß der Candidat ein gewöhnliches Dictat orthographisch richtig schreibe, eine grammatische Analhse zu geben im Stande sei und über die Kenntniß der vier Grundoperationen mit besonderen Jahlen verfüge. Das waren die Bedingungen zur Aufnahme in die Mittelschule.

Man sollte nun meinen, daß der Umfang eines solchen Wiffens boch sebem eigen sein mußte, der von seinem sechsten bis zum zehnten Lebensjahre die Bolksschule besuchte. Allein die Ersahrung — so sprach man in der Oeffentlichteit — bewies das Gegentheil; von denen, die sich der Aufnahmsprüfung unterzogen, wurden bis an 60 Prozent als

unreif gurudgewiefen.

Da lag es benn auf platter Band, bag bie Bolfsichule einfach -

"nichts leiftet!"

Das war die Phrase, die leider nur zu oft gehört werden nußte. Bir schrieben im Jahre 1876 in dem Jahresberichte der Uebungs-schule bes Wiener Lehrer-Badagogiums einen Auffat unter dem Titel "Realschule und Bürgerschule", in dem es unter anderem heißt:

"Und so sagen wir es benn rund heraus, daß die Mittelicule aus ben Resultaten der bisherigen Aufnahmsprüfungen feineswegs berechtigt ift, auf die Leifungen der Bollsschule zu schliegen und in so lange underechtigt bleiben wird, als sie nicht in der Lage ift, über Schüler zu urtheilen, die von der Bolkschule zum Aufsteigen in die Mittelschule für reif erklart worden find."

Die Candidaten, die um Aufnahme in die Mittelschule werben, find entweder gar nicht in der Bolfsschule gewesen und haben nur durch einige

Beit Brivatunterricht genoffen.

Für biefe tann benn doch die Boltsschule in teinem Falle verantwortlich fein.

Dber die Randidaten find folche, die eine Boltsichule besuchten.

Da muß aber untersucht werden, wie fie die Boltsichule besuchten, ob fleißig oder nicht; wie fie fich in ber Schule verhielten, ob fie eifrig

fomeit folde burd ben t. t. Soulbuder . Berlag in Bertrieb tommen. Radweifung über den Abfat, der Bollsschulbucher,

1877	1876	1875	1874	1873	1872	1871	1870	1869	1868	1867	Jahr
1,300,787 109,796 735,303 194,208 53,088 146,595 31,797 103,262	1,137,892 113,124 672,974 243,998 51,852	1,196,926 126,418 687,206 256,262	1,244,309 104,925 673,790 191,291 52,333	1,155,121 122,818 606,809 176,493 32,660	1,158,900 136,189 571,250 186,490 33,028	1,148,796 118,648 522,907 152,228 30,382	1,057,578 128,671 447,433 172,369	951,596 112,640 502,769 153,581 35,000	865,699 114,489 475,211 133,374 30,000	909,784	deutsch
109,796	113,124	126,418	104,925	122,818	136,189	118,648	128,671	112,640	114,489	124,878	italienisch
735,303	672,974	687,206	673,790	606,809	571,250	522,907	447,433	502,769	475,211	477,585	böhmisch
194,208	243,998	256,262	191,291	176,493	186,490	152,228	172,369	153,581	133,374	157,498	polnist
53,088	51,852	49,867	52,333	32,660	33,028	30,382	40,987	35,000		37,876	ruthenisch
146,595	158,887	140,521	133,295	115,410	136,971	101,696	107,785 43,787	116,605	101,369	105,999	froatist
31,797	29,773	30,629	26,366	36,418	40,816	93,679	43,787	48,391	39,464	40,891	ferbisch)
103,262	158,887 29,773 99,888	140,521 30,629 105,950	100,903	108,021	104,776	99,384	78,785	65,564	63,103	87,822	flovenist)
	5,232		2,816	6,818	4,153	1,716	5,195	13,346	11,529	9,848	ungarisch
7,140		6,390	15,582	6,568	5,485	9,501	12,463	12,409	13,449	11,261	romanist
8,055	7,840	6,452	5,876	6,600	5,169	6,313	4,051	4,189	2,550	3,072	hebräisch
635 7,140 8,055 2,690,666	6,764 7,840 2,528,314	1,135 6,390 6,452 2,607,756	133,295 26,366 100,903 2,816 15,582 5,876 2,551,486	115,410 36,418 108,021 6,818 6,568 6,600 2,373,736	136,971 40,816 104,776 4,153 5,485 5,169 2,383,227	101,696 93,679 99,384 1,716 9,501 6,313 2,285,250	78,785 5,195 12,463 4,051 2,099,104	116,605 48,391 65,564 13,346 12,409 4,189 2,016,090	101,369 39,464 63,103 11,529 13,449 2,550 1,850,237	909,784 124,878 477,535 157,498 37,876 105,999 40,891 87,822 9,848 11,261 3,072 1,966,464	Totale

arbeiteten ober faulengten; wie viele Jahre fie bie Boltsichule frequenstirten; ob bie Schule eine eine ober mehrclaffige mar 2c, 2c.

Bir glauben im Intereffe ber Bolts- und ber Mittelichule folgenbe

Forberung ftellen gu tonnen:

1) Jeber Schüler, ber in die Mittelfcule aufgenommen merben will, muß ein Zeugniß über die absolvirte IV. Classe ber achtelaffigen Bürgerichule vorlegen, bas die Clausel trägt: "Berechtigt zum Aufsteigen in die nächft höhere Classe."

2) Der Schüler muß in ber beutschen Sprache und im Rechnen minbestens bie Rote "gut" haben; ift bas nicht ber Fall, so berechtigt erft bie mit gunftigem Erfolge absol-virte V. Classe ber Burgerschule zum Aufsteigen in bie

Mittelfcule.

3) Jebe wie immer geartete Aufnahmsprüfung ent-

fällt in biefem wie jenem Falle.

Rur unter biefen Boraussetzungen tann Seitens ber Mittelschule

ein Urtheil über die Leiftungen der Boltsschule abgegeben werben.

Unfere Forberung, die Boltsschule auf dem Wege in Zusammenhang zu bringen mit der Mittelschule, ist um so berechtigter, da die Art und Weise, wie die Aufnahmsprüsungen gehalten werden (oder beffer gesagt, überhaupt gehalten werden konnen), allen Regeln der Badagogit hohn spricht.

Der Schüler ber Boltsschule, ber sich ber Aufnahmsprüfung für die Mittelschule unterzieht, tonmt in ein ihm fremdes haus, tommt unter fremde Schüler, wird von ihm fremden Lehrern geprüft, unter dem betlemmenden Gedanten, daß fein Wohl und Wehe von dem augenblicklichen Cramen abhänge, ja, daß er vielleicht, wenn er nur "gutes" und nicht "fehr gutes" leistet, bei dem großen Schülerandrange doch feine Aufnahme sinde.

Ber wird unter so gearteten Berhältnissen sich wundern, wenn die Schüler bei dem Examen aus Befangenheit ungenügende Antworten geben? Und wer wird so naiv sein, von 9-10jährigen Knaben zu verlangen, daß sie unter solchen Umftänden nicht befangen sein sollen?

Warum werben benn bie Abiturienten-Eramina nicht von ber Uni-

versität abgehalten?

Mit Recht hebt man hervor, daß der Schüler der Mittelschule allzu befangen vor den ihm fremden Examinator hinträte; es könnte da einem ganz vorzüglichen Studenten leicht passiren, geworsen zu werden, da der Universitätslehrer, unbekannt mit der Bergangenheit des Candidaten, sich ehen nur an die Prüfungsleistung halt, die — bei der Befangenheit des Candidaten, trots allem früheren Fleiße — eine ungenügende ist.

Darum verlangen wir, daß der Schüler der Bollsschule sein "reif für die Mittelschule" ebenso von seinem Lehrer empfange, wie der Schüler der Mittelschule sein "reif für die Universität" von seinen Professoren

empfängt.

Bir muffen jedoch die Aufnahmsprüfungen noch einen Moment im Auge behalten.

Es melben sich, wie wir aus Erfahrung wissen, an mancher Anstalt 100-300 Schüler zur Aufnahme in die erste Classe.

Wenn diese auch in Gruppen gesondert werden und die Arbeit der Prüfung unter mehrere Lehrer vertheilt wird, so ift es doch unvermeiblich, daß ein Lehrer an einem Tage etwa 50 Schüler absolviren muß.

Wird da nicht ein mehr, weniger summarisches Berfahren Plat greifen und mancher brave Junge im Drange der Geschäfte unreif und

mancher unreife - reif werben?

Somit empfiehlt fich auch aus äußeren Grunden die Auflaffung

ber Aufnahmsprüfungen."

Dieser unser Borschlag blieb in den Kreisen der Betheiligten nicht ohne Beachtung. Der Berein "Mittelschule" (ein Berein der Gymnafial- und Realichullehrer), brachte die angeregte Frage zur Debatte, erstannte die von uns vorgebrachten Bedeuten als zu Recht bestehend und beschloß folgende Resolution: *)

1) Jeber von ber Boltsschule an die Mittelschule übertretende Schüler hat nebst bem Altersnachweise ein zum Behuse des Uebertrittes in die Mittelschule ausgestelltes Zeugniß beizubringen, aus dem ersichtlich, daß berselbe in ben Lehrgegenständen ber vierten

Boltsichulclaffe unterrichtet ift.

2) Die Kenntnisse besselben in ber Muttersprache und im Rechnen mussen mit Rudsicht auf ben § 3 ber Ministerialverordnung vom 14. März 1870 mindestens mit der Note gut bewertet sein.

3) Bei solchen Schülern tann von der Aufnahmsprüfung abgesehen werben.

Die hohe Regierung schenkte den Berhandlungen über die von uns angeregte Frage alle Beachtung — wir müssen de eifrigen und innigen Theilnahme des k. k. Landesschulunspectors Ad. Lang an diesen Erdreterungen in ganz besonderer Anerkennung gedenken — und erkieß mit Decret vom 7. April 1878, 3. 5416 die Bestimmung, daß "fortan jedem Schüler, der aus einer öffentlichen Bolksschule auskritt, um in eine Mittelschule einzutreten, ein (Frequentations») Zeugniß verahsolgt werde, welches im Sinne des § 66 der Schule und Unterrichtsordnung (Ministerial-Berordnung vom 20. August 1870 3. 7648) unter ausdrücker Bezeichnung seines Zweckes die Noten aus der Religionselehre, der Unterrichtsördnund bem Rechuen zu enthalten hat, und daß vom Schusighre 1878—1879 ab ein solches Zeugniß dei der Meldung zur Aufnahme in die unterste Classe einer Mittelschule von Seite der betreffenden Direction gesordert werde.

Maßgebend bei ber Enticheibung über bie Aufnahme bleibt bie mit allem Ernfte vorzunehmende Aufnahmsprüfung, sowohl für die aus einer öffentlichen Boltsschule Kommenden, als auch für die Privatunterrichteten, zumal lettere ein Zeugniß der Boltsschule vorzuweisen insgesammt

nicht in ber Lage finb.

^{*)} Bgl. Jahresbericht bes Bereines "Mittelschule" in Wien. 1876 — 1877. Pag. 18 folgende.

Das Beugnig ber Boltsichule hat als informirender Behelf

au gelten."

Diese Versügung des Herrn Unterrichtsministers muß von der Boltsschule mit Freuden begrüßt werden. Es ist vor der Hand nur ein moralischer Exfolg, indem das Zeugniß der Boltsschule blos ad insormandum der höheren Instang gilt. Allein bei dem Umstande, daß bereits, wie wir aus dem persönlichen Berkehre mit Mittelschuldirectoren erfuhren, bei den heurigen Aufnahmsprüfungen bedeutend günstigere Resultate zu Tage traten (indem eben — sit venia verbo — nicht jeder Lotterjunge sich zu den Aufnahmsprüfungen herandrängen konnte), ist es kaum zweiselshoft, daß es in Bälbe dahin kommen werde, daß das Zeugniß der Volksschule in seine volke Kraft tritt.

Bor ber Sand, wir wiederholen es noch einmal, hat die Boltsschule

bereits einen Erfolg aufzuweifen.

Schulfparcaffen. Die Frage ber Schulfparcaffen, die gegenwärtig in ber gangen pabagogifchen Belt fo viel Staub aufwirbelt,

hat auch in Deutsch-Defterreich Eingang gefunden (1875).

Die öfterreichische Lehrerwelt hat fich bei ber Behandlung ber Ibee ber Schulfparcaffen burchaus von gefunden pabagogifchen Brincipien leiten laffen ; fie bat biefer Tenbeng principiellen Biberftanb geleiftet. hob in erfter Linie hervor, daß ein Rind im eigentlichen Ginne bes Bortes Spareinlagen beshalb nicht machen tonne, weil ihm bas Erwerben noch nicht möglich fei; man fpanne baffelbe alfo zu einer Thatigfeit an, welcher die logische Grundlage fehle. Sodann wies man auf die mit der Sache verbundenen sittlichen Gefahren bin. Anftatt die Rinder gu meifer Gparsamteit zu erziehen, tonnte in ihnen leicht bas Streben nach unrechtmäßiger Erlangung bes Gelbes erwedt, Reid und Sabsucht genahrt, ber Raftengeift befordert und der Grund jum Beig gelegt werden. Dem Rinde merbe die frobliche, gludliche Jugendzeit genommen, es werbe zu fruh in ben Rampf bes materiellen Lebens geführt. Dbwohl gegen Diefe Ertlarungen ein Studienprafect ber f. t. therefianischen Ritterafabemie, Dr. Rattomsti. mit einer Brofcure auftrat, fanden doch die Schulfparcaffen in Defterreich mit Ausnahme von Bohmen und Ungarn, wo fie in etwas veränderter Form auftreten, teinen Gingang. Der Wiener Gemeinberath bat fich gleichfalls ablehnend ausgesprochen über bas in Rebe ftebenbe Broject.

Aber die Unhänger der Schulsparcassen waren damit teineswegs für die Dauer zur Ruhe gebracht. Sie nahmen die Sache neuerdings in Angriff, und am 15. Juni 1878 sagte eine "Schulsparcassenconferenz" unter dem Borsite des Reichstagsabgeordneten Dr. Rofer folgende

Resolution :

1. Die Berfammlung nimmt Renntnig von ben erzielten praftischen

Refultaten ber Rinder- und Schulfparcaffen in allen Lanbern.

2. Die Berjammlung erflärt, daß die praftischen Resultate der Kinder- und Schulsparcassen ju dem Zwede der weiteren Beurtheilung über die Zwedmäßigteit und Durchführbarteit derselben nicht übersehen werben dürfen; denn die Erfahrung reift das Urtheil, begründet sachlich was theoretisch bestritten ift.

3. Die auf diesem Gebiete bisher gewonnenen Erfahrungen sind so reichlicher und befriedigender Natur, daß man dieselben als eine genügende Basis für ein daran zu knüpfendes Urtheil über ben Werth und

bie Bebeutung bes Gegenstandes gelten laffen fann.

4. Die Schulsparcasse ist eine pabagogische Disciplin, eine Einrichtung, welche bestimmt ist, die Erziehung in der Schule nach Richtung der Gesinnung intensiver zu gestalten. Sie ist eine Fortsetzung und Förberung der in vorgeschritteneren Familien allgemein als Erziehungsmittel in Uedung siehenden Kinderspardüchsen. Durch die Belehrung des Lehrers, welche durch dieses Institut allgemein herausgesordert wird, erhält die Familie in diesem Streben Unterstützung, wird, wo dieses Streben noch nicht vorhanden ist, auf dieses Erziehungsmittel ausmertsam gemacht und allmählich dafür gewonnen.

Es ift bemnach eine ungerechtfertigte und unbegründete Behauptung, bag die Schulsparcasse bas Vertrauen ber Familie zur Schule untergrabe; benn sie brungt die Familie zur größeren Beachtung ber Schulerziehung,

wirft bemnach einigend auf Schule und Saus.

5. Es ist nun selbstverständlich, daß nach dieser Definition ber Schulspartasse die Jobe ber gemachten Einlage einen untergeordneten Werth hat. Die die Einlagen begleitenben, sittlichen Momente bilden das Resultat dieser Erziehungsbisciplin. Beispiel und Uebung fördern und befestigen diese Resultate.

6. Die Behauptung: "Die Schule ift nur eine hiffsanstalt ber Familie und es erscheint vom Standpunkte der Padagogit unzulässig, den Schwerpunkt aus der Familie noch mehr aus dem hause in die Schule zu verlegen," muß abgewiesen werden; benn

a) eine richtige zwedentsprechenbe Erziehung in Gesinnung und Gertigleit ift die Aufgabe der Erziehung von ber Geburt bis zum End-

puntte berfelben.

b) Die Schulerziehung hat zu leisten, mas die Familie nicht zu leisten vermag, und in diesem Berhaltniffe liegt bas Bariable in jeder

Schulorganifation.

Was heute die Familie nicht leistet — und der übertriebene über die Kröste gehende Lucus, die Jagd nach Bergnügen z. bezeugen den Mangel der Familienerziehung — fällt naturgemäß der Schule zu, welche ohne weiteres in fünstigen Generationen der Familie wieder rüderstatten wird, was durch verbesserte Ausbildung der Eltern als Schulübung übersstüftig geworden ist.

c) Richt zu verlennen ift, daß die durch unsere Zeitverhältnisse bebingten schweren Anforderungen an den Erwerb des bürgerlichen Familienvaters seine Ausmertsamteit von der Erziehung seiner Kinder ablenten, und demnach die Familienerziehung unvollständiger, lüdenhafter machen.

hierin findet ber Drang, Die Erziehungsfähigfeit ber Schule burch geeignete, nach Richtung ber Gefinnung wirfende Ginrichtungen zu vermehren, feine Erflarung und Berechtigung.

7. Die Ginrichtung ber Schuliparcaffen erforbert eine gwedmußige

Organisation und richtige Behandlung ber sparenden Rinder, wobei als erste Regel bie Ausschliegung jedes Zwanges zu gelten hat.

Eine zwedmäßige Ginrichtung ift, wie bei jebem andern Lehr - und Erziehungsgegenstande Sache ber Methobe und empfiehlt fich ber Berathung

in Fachtreifen.

8. Wie alles, was zur Schulreform gehört, nur allmählich in Organisation treten soll, um sowohl die Familie als auch die Lehrindividuen an die neue Auffassung zu gewöhnen und für dieselbe zu gewinnen, so soll das auch mit der Schulsparcasse geschehen.

Es genügt die Anertennung und eine Empfehlung derfelben als Erziehungsmittel. Die Lehrer, welche diese Ibee erfaßt haben, werden sie in richtiger Beise zur Durchführung bringen. Das Andere thut die Zeit.

Es ift baber Aufgabe ber Babagogen, fich mit biefer Frage in por-

urtheilslofer Beife zu befaffen.

Die Zusammenfassung ber Ergebnisse und ber babei gewonnenen prattischen Wahrnehnungen bei den heimischen Kinder- und Schulsparcassen ist wünschenswerth, ja dringend, meshalb es Sache der Bertreter von besagten Schulsparcassen ift, die bezüglichen Daten dem ersten allegemeinen Spar- und Unterstützungsverein für Kinder in Wien (Türkenstraße Nr. 21) bekannt geben zu wollen, in Anbetracht bessen, daß dieser Berein es ist, der eine Kinder- und Schulsparcasse geründet, von Anbeginn seiner Wirtsung der Schulsparcassen in unserem Baterlande mit Ersolg geführt und die bezüglichen Resultate in dem von ihm heransgegebenen Jahrbuche registrirt hat.

Die Bersammlung stellt zugleich an bie Bertretung (belegirte Anwaltschaft) bes Bereines bas Ersuchen, ihre Thätigkeit in biesem Sinne fortzuseten, und bie Ginführung ber Schulfparcassen, wo bie Berhältniffe

fich gunftig gestalten, in jeber möglichen Beife gu forbern.

Wir wollen nicht noch einmal wiederholen, was schon so oft gegen die Einführung der Schussparcassen gesagt wurde, wir begnügen uns, hier einen Brief zum Abbrucke zu bringen, den der Director Dr. Dittes an einen bairischen Lehrer schrieb. (Bergl. Rr. 37 der "bairisch den

Lebrergeitung").

Derselbe, ein correcter Ausdruck gesunder Pädagogik, lautet also: Daß Sparsamteit eine Tugend sei und zwar eine Tugend sei, die der Pksege bedürke, ist gewiß. Daß aber nur sparen kann, wer erwirdt, ig auch gewiß. Wo nun, wie es in Belgien, England, Frankreich an vielen Orten, hie und da auch in Deutschland, der Fall ist, die Volksschulen zugleich Stätten der werbenden Arbeit sind, die Kinder also Geld versdien ein, da konnen sie auch Geld sparen, und es wird in Rücksich auf die socialen Zustände weise sein, in der Schule die Sparense einzurchten, wozu natirtich die Schule auch berechtigt ist, da sie ja den Erwerd schafft. Wo aber, wie in unseren öffentlichen Schulen, keine Industrie getrieben wird, wo also die Kinder nichts verdienen, da hat die Schule weder ein Recht, noch die Ksinder nichts verdienen, da hat die Schule weder ein Recht, noch die Pssicht, Schulsparenssen einzurichten. Benn die Kinder in der Schule nichts erwerben, woher sollen sie de Spareinlagen nehmen? Sie konnen dieselben sich vom Frühstücke abdarben,

tönnen sie erbetteln, stehlen u. s. w. — gewiß lauter verwersliche Erwerbsmethoben, zu benen die Schule keinersei Anlaß geben darf. Ober die Eltern schenken den Kindern die Spareinlagen, dann haben wir keine Kindersparcassen, sond wich gerade Sache der Lehrer ist und jedenfalls nur durch eine Fiction zu einer Schulangelegenheit gemacht werden kann. Die Schule, resp. der Lehrer, kann weder vom Standpunkte der Schulgestete aus, noch auf Grund der Allgemeinen Bernunft verpflichtet sein, das Geld zu sammeln, welches die Familie erwirdt oder gar Capitalien zu bilden, wo die Grundlagen hierzu sehlen, und also etwas zu leisten, was entweder nicht in das Bereich des

Schullebens gebort, ober überhaupt unmöglich ift.

Dhne Ginmifchung in hausliche Angelegenheiten, in Die Befitverbaltniffe ber Familien mare ja unter unfern Berhaltniffen bie Schulfparcaffe gar nicht möglich. Berbrieglichfeiten und Conflicte amifchen Lehrern und Eltern, von Schlimmerem abgeseben, fonnten nicht ausbleiben. Urmen murben mahricheinlich fagen: Ihr nehmt uns bie Rinder von ber Arbeit meg in Die Schule, entzieht ihnen alfo bie Doglichfeit bes Erwerbes, und nun verlangt ihr auch noch Spareinlagen von ben Rindern, und übrigens: mas geht euch unfer und unferer Rinder Beld an? Dieje Fragen murben jedenfalls und vorzugsweise auch die anderen, die Boblhabenden, ftellen, welche die Aufforderung, ihren Rindern Spareinlagen mitzugeben, ohne Zweifel als Gingriff in ihre Elternrechte und Elternpflichten betrachten murben. Bare es aber nur auf gang freiwillige Ginlagen abgeseben: wozu brauchen wir bann bie Schule? Können ba nicht Gemeinde- refp. Bezirtsfparcaffen eingerichtet werben? Der Lebrer als folder hat bamit nichts zu ichaffen, obwohl nichts einzuwenden ift, wenn er als Bertrauensmann in einen Sparverein berufen wird und fich an einem folden betheiligen will. Da ich nicht blos Schulmann, fondern auch Familienvater bin, fo habe ich wohl Anlag und Gelegenheit genug, mir in ber Sache ein Urtheil ju bilben, und ba muß ich fagen, bag bas Sparen ber Rinder und fur die Rinder jedenfalls eine bausliche und feine Schulangelegenheit ift. Aber es ift nun einmal vielen Leuten geläufig, jur Beilung aller möglichen Uebel bie Schule und gerabe bie arme Boltsichule anzurufen. Gie ift aber leiber nicht allmächtig; fie ift nur ein Factor in unferem focialen leben und noch bagu ein folder, bem fast alle anderen bas Dafein fcmer machen und boch zugleich Aufgaben ftellen, beren Erfüllung gang anberen Factoren obliegt.

"Deutscher Berein gur Berbreitung gemeinnutiger

Renntniffe" in Brag.

Dieser Berein besteht nunmehr ein volles Decennium und hat mahrend bieser Zeit eine zwar geräuschlose, aber sehr segensreiche Thätigteit entssaltet auf bem Gebiete der Bollsbildung und Bollserziehung. Wir meinen nicht auf Widerspruch zu stoßen, wenn wir sagen, daß sich von allen ähnlichen Vereinen Desterreichs teiner mit dem genannten Prager Bereine messen tann, zumas wenn die furze Zeit des Bestandes in Anschlag gebracht wird.

Derfelbe murbe am 14. Mary 1869 gegründet. Um feine Biele

bem Lefer tlar zu legen, laffen wir eine Stelle aus bem "Gründungsberichte" und aus ber am 24. Marg 1869 ausgegebenen "Aufforderung

jum Beitritt" folgen.

Die Erkenntniß der Unzulänglichkeit unserer Bolksbildung gegenüber den erhöhten Ansprüchen der Reuzeit hat bereits in allen Schichten der Gesellschaft platzgegriffen. Alls der erste Schritt zum Besseren an sich erfreulich, wird diese Erscheinung um so ersteulicher, je mehr sich zur Erkenntniß bereits die Schnsucht nach umfassenderer Bildung gerade in jenen Kreisen immer lauter tund thut, deren Ausbisdung bisher stiefmütterlich besorgt war. Bon dort aus ist der Russisdung bisher stiefmütterlich besorgt war. Bon dort aus ist der Russisdung gerade und erweiterter Bolksbisdung bis in die Kreise der Regierung gedrungen, von der soeben die Grundlagen einer neuen Bolksschwerfassung den Vertretern des Volkes vorgelegt wurden. So wird sür die ünstige Generation jedenfalls besser gesorgt sein; um so mehr aber drängt sich das Bedürsniß auf, auch jenem Theile des Bolkes bezuspringen, der nicht so glücklich war, des Segens einer zureichenden Schulbildung sich zu erfreuen.

Durchdrungen von der Ueberzeugung, daß es Pslicht der Boltsfreunde sei, die Sehnsucht des Boltes nach höherer Bildung nicht nur zu nähren, sondern auch durch alle möglichen Mittel zu befriedigen, und sie in jene Bahnen zu lenten, die es den gesährlichen Bersuchungen aller Arten von Reaction entziehen, vereinigten sich 12 herren zur Gründung eines

"beutschen Bereins gur Berbreitung gemeinnutiger Renntniffe".

Co lautet die Ginleitung bes Gründungsberichtes. In ber oben angezogenen "Aufforderung jum Beitritt" heißt es weiter:

Wir find heute einem Biele nabe, nach welchem die Bolter Sabrhunderte lang gerungen, - boch ausgerungen ift ber Rampf noch nicht. Mächtige Gewalten ber vergangenen Zeit ftemmen fich mit Wort und That gegen bas Bert ber Freiheit und Gerechtigfeit. Die einzig fichere Bewähr bes Sieges ift ein besonnenes, gebilbetes Bolt. Richt die glübenofte Begeisterung, nicht die Beftigfeit bes Billens allein tann uns gum Riele führen. Den Sieg erwarten wir von ber verständnigvollen, gah ausbauernden Arbeit unferes beutschen Boltes. Das ift bas Feld, bas Feld ber Arbeit, auf bem unfere Ration unter ben Bollern Die Balme fich errungen. Die Bildung bes Boltes aber ift bie beste Arbeit für Die Freiheit. Bas die Bergangenheit verabfaumt, foll die Gegenwart wieder gut machen, damit alle Runfte ber Berführung zu Schanden werben an bem Berftandniffe bes Boltes. Eine erfreuliche Gehnsucht nach Ertenntnig und Wiffen beginnt in ihm zu erwachen; wir muffen fie nahren und befriedigen, - befriedigen mit ber Roft, Die Manner bilbet. Borbei an ben fumpfigen Gemäffern ber Beichräntung aller Urt muffen wir es an den großen, lebendigen Born führen, ben deutscher Fleiß bem Felfen entlodt.

Solche Gedanken waren es, welche eine Anzahl beutscher Manner veranlaßt haben, einen beutschen Berein zur Berbreitung gemeinnüßiger Kenntnisse zu gründen. Derselbe ift bestimmt, wahrhaft gemeinnüßige Kenntnisse zu verbreiten, vor Allem solche, die dazu bienen, die Wohlfahrt des Bolkes zu besorbern, die kleine Ackerwirthschaft, das kleine Gewerbe und den Arbeiterstand in mannigsacher

Weise anzuregen und zu beben und bas gesammte Bolt zum Bewußtsein feiner Rechte und Freiheiten, seiner Bedurfniffe und Riele zu leiten.

Mögen unsere beutschen Stammesgenossen burch ihren Beitritt zu bem Bereine sich verpslichten, ihr Scherstein beizutragen, daß es ermöglicht werbe, sur das Bolt Bibliothesen zu gründen, sie mit wohlgewählten Buchen zu füllen, auf Werte, die geeignet sind, durch Belehrung die Bohlfahrt und die Sittlichkeit zu sördern, aufmerklam zu machen, die Herausgabe solcher Werte anzuregen und sie zu verdreiten, turz, daß der Gedante zur That werde, durch Borträge und Bücher, durch Wort und Schrift unser Bolt zu bilden und es auf jene Stufe der Cultur zu bringen, die ihm neben nateriellem Wohle auch einen sittlichen halt gewähren wird. Wenn dann wird der Sieg der Freiheit über geistige Knechtung, der humanität über Bahn und Borurtheil nicht nehr zweiselheit sien.

Soll aber ber Berein seiner hohen Aufgabe gerecht werden, so bedarf er allseitiger Unterstützung und Förberung. Deshalb richten wir an alle Stammesgenossen, vom Ersten bis zum Letten, an Sinzelne wie an Bereine, Corporationen und Gemeinden, die vertrauensvolle Bitte, dem Bereine als Mitglieder beitreten zu wollen und ersuchen alle Boltsfreunde und insbesondere die, welche sichen sieht für die Boltsbildung arbeiten: Die Lehrer, die Presse, die politischen, die Arbeiter- und Bildungsvereine in ihren Kreisen durch Anwerdung von Mitgliedern für den Berein zu wirken.

Diese Worte fielen auf fruchtbaren Boben. Zahlreiche Beitrittserklärungen erfolgten und die Zahl berselben wuchs von Jahr zu Jahr. Am Schlusse des Jahres 1878 zählte der Berein 7734 ordentliche und 119 stiftende Mitglieder*).

Um annähernt ein Bilb von ber erfolgreichen Thatigteit biefes Bereins zu geben, laffen wir ein Berzeichnig ber wichtigsten Bublicationen

folgen:

Des Landmanns Gafte in Saus und Sof, in Biefe

und Feld von Julius Lippert.

Die wilden Pflangen ber Heimath. Gine Fibel ber Pflangentunde gur Belehrung und Unterhaltung für Jedermann auf bem Gebiete ber einheimischen Pflangenwelt mit Ausschluß ber "Berborgen blüthigen" und zugleich als Einführung in das Selbstfludium ber Botanit von Julius Lippert.

3. Lippert, Der Simmel und bie Gefchichte feiner Ertenntnig in Ratur- und Lebensbildern. Gine furggefagte Simmels.

funde für bas Bolf.

Die Erbrinde und ihre Bilbung. Das Befentlichfte ber Geologie in gemeinfaglicher Darftellung von Julius Lippert. **)

^{*) 3}m S. 5 ber Statuten beißt es:

Bebes erbentliche Mitglied hat einen Jahresbeitrag von 1 fl. zu entrichten.
Als firtendes Mitglieb kann aufgenommen werden, wer dem Bereine einen Beitrag von minde fiens 25 fl. leifter
**) So sehr fich auch die folgenden Bereinsschritten durch Gediegenbeit des Im-

Lehrbuch ber Saushaltungstunde. Bon Joh. Rrober. Gefronte Breisichrift.

Die Befundheitspflege bes jungern Rindes. Bon Dr.

3. Ritter von Rittershain.

Ratechismus ber Boltswirthichaftslehre. Ein handbuchlein bes Wiffenswürdigsten aus bem Gebiete bes Wirthschafts- und Bertehrslebens.

Ratecismus ber Staatsverfaffung Defterreichs.

Die moderne Witterungstunde. Bon Dr. J. v. Bebber. Das Kind des Arbeiters. Ein Bollsbuch über Erziehung. Bon Fr. Afcher.

Des Sandwerts golbener Boben. Bon Dr. F. Stamm. Die prattifche Bucht ber Forellen. Bon 3. Mever,

Boltsiculatlas von S. Lange, in 32 Rarten, Ausgabe für

Defterreich. Preis 36 fr.

Unfer Boltsichulgefet vom 14. Mai 1869. Bon Julius Lippert. Raifer Jofef II. Bon Jof. Wiltichto. Bum Schute ber Bogel und ber Bflangen. Bon Jul. Lippert. Die Stellung ber Deutschen in ber Beschichte Bohmens. Bon Dr. Ludwig Schlefinger. Wie foll unfere Rahrung befchaffen fein? Bon Dr. 3. Treulich. Die tirchliche Bewegung und bie tatholifchpolitifden Cafinos. Die Gegenreformation und bie Jesuiten. Bon Dr. Rarl Grun. Geognosie und Landwirth= ichaft. Bon Alfred Burgold. Die Agitation gegen bie jegige Boltsichulgefengebung. Bon Dr. J. U. Afchenbrenner. Dasburger = liche Bohnhaus. Bon Cb. Schmitt. Robot, Leibeigenschaft und Freiheit. Das Gewitter. Bon Dr. B. Sommerlad. Die deutschen Stämme in Böhmen. Bon Dr. F. E. Födisch. Die Fifche, ihre Lebensgeschichte, Die Urfache ihrer Abnahme und Die Mittel berfelben entgegenguwirten. Bon Brof. Dr. F. Toula. Der Dbftgarten. Bon Dr. Ferd. Stamm. Gebet bem Raifer, mas bes Raifers, und Gott, mas Gottes ift. Bon R. Renner. Unfere confeffionellen Gefete und ihre Bedeutung fur Rirche und Religion. Bon Freimut. Die Gefundheitspflege ber Arbeiter. Bon Dr. Rob. Schwarg. Feuer Berbrennungen und Aberglauben. Bon Dr. 28. Sommerlad. Ueber ben Ginfluß bes Balbes auf die Bewohnbarkeit der Länder. Bon G. Nen, Die Bebeutung ber Familie. Bon Dr. Brullow. Die Soul-fparcaffen. Bon Dr. B. John. Das Baffer in gewerblicher und induftrieller Begiehung. Bon Prof. 2. Leng. Berfichert Eure Sabe. Bon Rarl Renner. Biele und Mittel ber Bolts. bilbung. Bon J. Lippert. Die geologifche Bedeutung bes Regentropfens. Bon Dr. Guft, Laube. Der Ginflug ber Bererbung auf die Entwidelung von Rrantheiten. Bon Dr.

halts und Klarheit der Form auszeichnen, so missen wir doch die Lippert'schen Schristen ganz besonders der Lehrerwelt empsehlen. Sie sind echte Vollsbilcher.

F. Ganghofner. Ueber Dungung und Dungftoffe. Bon &. Leng. Heber Lebensverficherung. Bon Joh, Solgamer. Ueber bie Fenervolizeiordnung für Bohmen. Bon 3. Jahnel. Wie mir gur Renntnig bes Simmels gelangten. Bon 3. Lippert. Die Bentilation unferer Bohnungen. Bon 2. Leng. Die Ent= widelung ber Bertzeuge. Bon Brof. F. Rid. Ueber ben Ruten ber Bienenzucht. Bon Dr. J. Dzierzon. Ueber europaifde Culturpflangen ameritanifder Bertunft. Brof. Dr. D. Willfomm. Die Beimath. Bon Dr. F. Stamm. Die Beigung unferer Bohnungen. Bon Brof. Leng. Die Schmaroperthiere, welche bei Menichen Rrantheiten er= zeugen. Bon Prof. Dr. Burn. Wie haben wir gahlen und rechnen gelernt? Wie gahlten und rechneten die Alten? Bon Brof. Dr. Roch. Der Gemujebau. Bon S. Jager. Die Abstammung ber Deutich Bobmen. Bon Dr. 2. Schlefinger.

Alles in Allem umfaffen bie im eigenen Berlage bes Bereins erichienenen Schriften eine Gefammtbogengabl von mehr als 3 Millionen und folden fremden Berlages von nabezu einer halben Million. Ueberdies hat ber Berein mahrend feines gehnjährigen Bestandes 572

Schul= und 32 Boltebibliotheten aufgeftellt.

Es gereicht dem Bereine gewiß nur zur hohen Ehre, daß diese Schriften von vielen Bereinen felbft in ben entfernteften Theilen ber Monarchie jum Behufe ber Bertheilung an beren Mitglieder in großen Maffen angefauft murben und auch im Auslande einen bedeutenden Ab-

fat und großen Beifall fanden.

Es ift eine leiber unbestreitbare Thatfache, bag bei ber großen Daffe bes Boltes und felbft bei vielen Gebilbeten ein Mangel an naturwiffenicaftlichen Renntniffen berricht. Wenn auch ber Berein burch viele feiner Bublicationen bestrebt mar, Diefem lebelftande nach Rraften abzuhelfen, fo tonnte fich ber Musichug boch nicht ber Ginficht verschliegen, bag ohne Unichauung ber angestrebte 3med nur gum Theil erreicht werben tonne.

Daber beichloß ber Ausichuß des Bereins jur Berbreitung gemeinnutiger Renntniffe im Jahre 1876 Die Beschaffung eines Bolts mufeums, über beffen Ginrichtung und 3med Die von bem Bereine berausgegebene Flugichrift nabern Aufschluß gibt. Um irrigen Borausfepungen von vorneberein zu begegnen, muffen wir bier ausbrudlich berporheben, daß bas Boltsmuseum teine Cammlung von Raritaten, pon weither gufammengetragenen Gebensmurdigfeiten gu fein bestimmt ift, fondern ben 3med erfüllen foll, welchen bei einer gut eingerichteten Schule Die Cammlungen gur Beranichaulichung bes Unterrichts baben.

Da aber bie Gegenstände nicht nur befeben, fonbern auch verstanden werden und bemnach Sand in Sand mit der Ausftellung fachtundige Erläuterungen geben follen, fo glaubte ber Ausichuß fich vorerft auf bie Ginrichtung einer goologifchen Abtheilung beidranten gu muffen, ba ibm nur fur Dieje ein geeigneter Subrer in bem fruber ermabnten Berte ("Des Landmanns Gafte") jur Berfügung fand.

Diese Abtheilung, beren Beschaffung nicht geringe Schwierigkeiten verursachte, sollte, sobald sie sertig gestellt wäre, alsbald ihre Wanderung durch das Land antreten und so, wie die später solgenden, den Mitgliedern des Bereines und den Schulen unent geltlich zugänglich sein, während das Erträgniß aus dem von anderen Personen zu erhebenden kleinen Eintrittsgelde den Schulen der betreffenden Orte zur Anschaffung von Lehrmitteln zu Gute zu kommen bestimmt ist.

Die erfte Bauderfahrt trat diefes Mufeum im Jahre 1878 an.

Es gereicht uns gur großen Befriedigung zu constatiren, daß der bis jett erzielte Erfolg die Erwartungen, die an dieses ausgezeichnete Bildungsmittel gefnüpft murden, weit übertroffen hat, indem das Museum mahrend der zwei monatlichen Dauer seiner Banderung trop vieler ungunstiger

Umftande von über 2300 Berfonen besichtigt murbe.

Rinderafyl humanitas. Wir schloffen ben vorjährigen Bericht mit einer furzen Beschreibung der unter der Leitung Paul hübner's stehenben Findlingsanstalt in Zillingsdorf (bei B. Neustadt). Bir geben dem diesjährigen Referate über das Boltsschulwesen Ciseleithaniens einen ähnlichen Abschluß, indem wir einige Angaben machen über die Findlingsanstalt "humanitas" in Rahlenbergerdorfel (bei Wien).

Dieses Dörschen, eine ber ältesten Gemeinden Niederösterreichs, liegt, wie schon ber Name besagt, am Juße des Rahsenberges (5 Kilom. von Wien) zwichen Leoposdsberg und Nußberg eingeklenntt. In einer schmalen Straße desselben, ungefähr dem Franz-Josess-ahnhose gegenüber, erhebt sich ein einstödiger, solider Bau, dessen Außenseite die Statue der "Himmelskönigin mit dem Jesuskinde" ziert. Bormals war die Industrie in diesem Hause geschäftig und es summet und schnurrte und surrte; heute ist es still in diesen Hallen, es waltet darin wahre, echte Menschenliebe und diese macht kein Getös. Die Fabrik ist zum Kinderasul geworden; diese führt den Namen "Humanitas".

Ich habe diese Stätte menschlicher Liebe zum letten Male im herbste bes Jahres 1878 besucht und gebe hier einen Auszug aus dem wahrheitsgetreuen Berichte, den die "Deutsche Zeitung" Oftern 1879 veröffentlichte:

"Bir ersteigen die Treppe und betreten die im ersten Stockwert gelegenen Schlafe, Spiele und Lehrzimmer der Kinder, deren frohe Schaar uns bald umringt. Neun und die rzig arme, früher verwahrloste Kleine, neunundvierzig Wesen, die, wenn nicht edle Herzen und milde Hände sich ihrer angenommen hätten, der Verwahrlosung, dem Elend, dem Hunger, später vielleicht der Schande und dem Verbrechen versallen gewesen wären, treiben sich im heitern Spiel vor uns, um uns herunt. Man braucht nur einen Blid auf die rothen Vädchen, auf die hellen Augen der Kinder zu wersen, um zu sehen, daß sie gesund und satt, d. h. glüdlich sinder zu wersen, um zu sehen, daß sie gesund und satt, d. h. glüdlich sinde. Sie müßten auch eigenartige Wesen sein, wären sie es nicht, denn es sehlt ihnen wahrhaftig nichts. Gut genährt, einsach und zwecknäßig gelleidet, unter guter sorglamer Aufscht, im Winter in den hohen, gutgebeizten, luftigen Zimmern der ehemaligen Fabrit, im Sommer im frohen Spiel in dem Garten und auf dem Spielplat, der sich an das Haus anschließt,

wachsen und gedeihen die kleinen putigen Dinger, daß es eine helle Freude ist, sie zu sehen. Kinder aus reichen Häusern, die von Mutter, Gouvernante und Bonne liebevoll und sorgsam bewacht werden, konnen nicht vergnügter in die Welt schauen, als die armen Berlassenen von

Rahlenbergerdörfel.

Die armen Berlaffenen! Denn mahrhaftig, verlaffen und arm maren fie bis ju bem Tage, an bem bas Rinderafpl fich ihnen geöffnet hat. Fast jedes ber Rleinen, bas ba froh lachend herumläuft, bat feinen Roman. Der Bater ber zwei Rleinen, Die bort im Bintel vergnügt mit ihrem Rochgeschirr fpielen, mar ein Schweizer Ebelmann, beffen "sangre azul" ber Dberfthofmeifter bes ftolgeften Ronigreiches nicht zu bestreiten gemagt haben murbe. Dort bas herzige Mabden ift bie Tochter eines Repräsentanten ber beiterften Biener Boltsmufe, ber mit feinem Sumor für Andere, aber nie für fich Belb zu verdienen verftand, und ben jest geistige Racht umfängt. Das holbe Rind mit bem finnigen Augenpaar und ben feinen Bugen ift geboren, wo ber Mil feine Bogen bem Mittelmeere zumalat, Bater und Mutter find tobt und bas Rind hatte verfommen muffen, wenn nicht die Liebe über land und Deer ihren Urm ausgestreckt und es aus bem Elend und ber Roth beraus in ibr schützendes Afpl verset hatte. Dort wieder die pausbadige Rleine mit bent flavifchen Typus im Geficht ift bas Rind einer bohmifchen Taglöhnerin, die gestorben und verborben ift. Den unfeligen Bater hat die Polizei irgendwohin "fcubirt", bas Rind mar irgendwo "in ber Pflege". - In der Bflege! Boll Narben und Bunden, frant und ichmach murbe es aus biefer "Bflege" genonimen, ein "alter Biener" - alt nicht an Jahren, aber mit Leib und Geele auf Alt-Wiener Boben ftebend - erbarmte fich feiner, und feht euch nur ben Balg an, wie gufrieben und vergnügt, wie wohlgenahrt und tugelrund er jest ift! . . . 3m gangen Reich gibt es mahrhaftig teine Anstalt, Die fo ebler, werkthätiger Menfchenliebe entsprungen, fo nuplich wirtt, wie bas Rinderafpl im Rablenbergerborf.

Leiber ist anch sein Pfab nicht blos mit Rosen bestreut. Die kleinen Rangen, die so lustig berumspringen und so gerne in ein Liedschen einstimmen, tosten Geld. Plat wäre noch genug da, noch wenigstens stürftunfzig kleine nothleibende Wesen, die ein betrunkener Bater im Stich gelassen hat, oder deren Mutter sortgezogen ist, Niemand weiß wohin, und die in irgend einer "Pflege" verkommen. . . Jeht sind 49 Kinder im Aspl, in "Bormerkung" sind gegen dreißig, Plat wäre für noch viel mehr, wenn nur das leidige Geld nicht wäre. Eirca 15,000 st. sind eret Mitglieder des Bereins "Humanitas", die Errtägnisse aus dem "Kinderssest", das hener in der Gartenbaugesellschaft abgehalten worden, und zusäusige Spenden guter Menschen nicht aus. . . . Mischrlich müssen Zusäplisse gesucht werden; zum Glück haben sie sich dies jeht noch immer gefunden und hoffentlich sinden sie kriftenz dieser Anstalt der die sie werden zu schrecklich, sollte jemals die Existenz dieser Anstalt bedroht sein durch Mangel an Witteln.

Ber Diefe herrliche Stätte ber Liebe befuchen will, ber fahre mit ber

Franz Josef-Bahn hinaus und wandere getrost die wenigen Schritte von der Station zum Asplhaus, die Pforten sind allen Besuchern geöffnet. Das Haus der "Humanitas" verdirgt sich nicht, es hat keine Heinlichkeiten. Und wer nicht hinaus tann und trot der Zeiten Hirt und Drang einen überstüsssischen Dbolus in der Tasche hat, der sende ihn in Gottes Namen hinaus an die Verwaltung des Kinderaspls, er thut damit ein gutes Wert, denn wenn mehr Geld da ist, so können auch mehr Kinder vor Elend und Verwahrlosung gerettet werden, und jeder Gusden, der einsäuft, bringt irgend ein armes Kind der Kettung näher. "Jegliche Creatur auf Erden seufzt und sichnt nach dem Erlöser," sagt der heilige Paulus; "aber es ist so viel Liebe in der Welt und sie allein kann das Leben erträglich machen."

Ueberblicken wir das Gesagte, so können wir uns der Ueberzeugung nicht entschlagen, daß unser Baterland auf dem Gebiete der Boltsschule in dem letten Decenium Großartiges geleistet und in dieser kurzen Frist das Bersäumte gründlich nachgeholt hat. Wir hegen jeht nur den Wunsch, daß der Ausbau des begonnenen Wertes nicht gestört und unterbrochen werde und daß die Wersleute bei ihrer Arbeit mit der ersproberlichen Emsigeiteit, Ausdauer und Vorsicht versahren. Wögen sie consequent sein in der Bersolgung des gesteckten Zieles, aber dabei doch auch Rechnung tragen

ber Eigenart von Land und Leuten. Sit modus in rebus!

2. Hngarn.

93pm

Josef Rill.

Redacteur bes "Ungarifden Schulboten" in Budapeft,

I. Die Verhandlungen über ben Stat bes Unterrichtsministers im Reichstage.

1. Die Legislative bewilligte dem Unterrichtsminifter für 1877 ben Betrag von 1,473,437 fl. Hiervon murben verwendet: a) auf Schulinspection 176,544 fl.; b) auf Sonorirung ber Prüfungscommiffionen bei 22 Lehrer- und Lehrerinnenseminarien 3017 fl.; c) auf die Daschinenschule in Raschau 13,299 fl. 74 fr.; d) auf die Lehrerseminarien und bas Bürgerschullehrerseminar in Ofen 317,978 fl. 70 fr.; e) auf die Lehrerinnenfeminarien und das Bürgerschullehrerinnenseminar in Budapest 191,719 fl. 891, tr.; f) auf gemeinsame Rosten ber Lehrerseminare 7944 fl. 911/, tr.; g) auf Turnlehrer-Erfatzurfe 8966 fl. 80 fr.; h) auf Boltsichulbedurfniffe 495,229 fl. 61 fr.; i) auf Bedürfniffe ber Bürgerschulen 226,078 fl. 35 fr.; j) auf das vom Ministerium herausgegebene Boltsichullehrerblatt, welches in 16,000 Eremplaren ericeint und an Die Schulen gratis verabfolgt wird 9838 fl. 921/2 fr.; k) auf die Budapester hobere Madchenschule 16,542 fl. Die Ausgaben mit bem bewilligten Credit verglichen, ergibt fich, bag bas Unterrichtsminifterium pro 1877 ein Eriparnig von 6277 fl. 61/2 fr. aufzuweisen hat. Diefes Erfparnig gelangt im Berichte bes Ministers pro 1878 gur Berrechnung.

Die Berathung über den Etat des Unterrichtsmünsters pro 1879 hat ihren Ansaga am 17. März I. Z. geriommen und währte dere Tage. — Es kamen in den Rieden über dasselbe viele schutzpolitische Ansächen zum Ausdruck, Reuss aber wurde nicht geboten. — Der Algordnete Albert Kiss deuter die schulische Seite der Debatte am Erziedissen aus. Er meint, daß die derauschlagten Summen weder zweckmäßig vertheitl, noch den Gesehen der Sparsamteit gemäß derwendet werder, zum Unterrichte von 3567 Schülern werden 121,690 ft. auszegeben. So läßt sich das Gesten nicht vollftrecken. — Der Staat mus undedingt 2000 Staatsschulen errichten. Im Boranschlage sinden sich sier konlen errichten. Im Boranschlage sinden sich sier kappen der Konlen in 300 Jahren alle die nothwendigen Schulen errichte sein. Ausger dem Angel an Schulen neum Reduer noch folgende Mängel: 568,314 schufflichen Mängel sinder, welche nicht bestraft vonrden; 4910 Lehrer, welche nicht bestraft inneden; 6,941,706 Schuldersäumusse, reuglich einder bestraft vonrden; 4910 Lehrer, welche nicht bestraft ind, d. b. frin Lehrbestäugungszuguss heltzei; die Lehrer musten wegen der Decupation Odsniens einniden; es standen somt in den hunderten Schulen ohne Lehrer da; die Staatslehrer lämpfen

mit materieller Roth; Die confessionellen Lehrer tonnen ihre Behalter nicht eintreiben. mmt materieler Noth; die contessionellen Leiter sonnen ihre Gegalter nicht einnreiden.
— Der Minister militie, meint Redoner, sein ganzes System ändern und in seinen Boranschlag größere Summen einstellen, nicht aber silt die Gentralleitung, sondern gur Errichung von Bollsschulen. Zu Schulinspectoren sollen keine "gnädigen Herren", sondern Jacken unf schulen. Zu Schulen zu destuden, siehen Daten auf schliecher Basis zu machen, sondern die Schulen zu bestuchen, ihre Ersahrungen an Ort und Stelle zu machen und das Bollsschulvesen immerlich edenso, wie außerlich zu sordern. — Solche Schulinspectoren ernenne der Minister ebenio, wie außerlich zu fordern. — Solche Schulntpectoren ernenne der Minister aus der Reihe der practischen Schulnschner. Ferner wünsche Kedner, daß das in seinen Grundprincipien gute Schulgsfetz seinen Geste entsprechend vollstrect und, wo nöchig, redidirt werde; Lehrplan und Lehrblicher sind nunden; statt um theures Geld schlechte und in Städen und größeren Orten errichteten höheren Staatsvollssschulen errichte der Minister um billiges Geld einsache Vollsschulen au Orten, von leine Schulen sind. Die Biltzerschule werde, da sie leine Eristenzberechtigung habe, ausgehoben, desgleichen auch das Vilrzuserschulgen. Ein die Kontentierung der Verwer aus Serminarien Ditsprechtungen. für jeden Lehrer an Seminarien Quinquenalzulagen, für die Seminaristen größere Stipendien. Die materielle Stellung der Bollsschullehrer werde gehoben, ihre Ge-hälter sollen pünklich ausgesolgt und das Landwehrgesetz so modificiet werden, daß Die Lehrer Erleichterung erhalten. Die Schulberfaumniffe muffen ftrenge beftraft merden; auch trage der Muisser Sorge, daß die armen Kinder mit Kleidern und Schul-requissten versehen werben. Noch wünscht Redner, daß die consessionellen Schulen, sofern deren Unterrichtssprache die ungarische ist, von Staatswegen subventioniert werden. Filr Bosnien find große Summen geopfert worben, mas Rebner verdammt; ba bier bon culturellen Breden die Rebe ift, nimmt er ben Borfchlag gur Grunblage ber Specialbebatte an,

Minifter Trefort verspricht, baß fich bas Unterrichtsminifterium bemnachft mit

ber Frage ber Reform ber Schule befaffen merbe.

der Frage der Aleform der Schule befalsen werde.
Aus der Specialde datte find folgende wichtigere Momente principieller Natur hervorzuheben: Arpad Freiherr Mednyauszth liagt, daß dei Besetzung der Stellen noch immer die Protection eine Hauptrolle spiele, sant daß man tlichtigen Fachneuten den Borzug einräumen möchte. Da eben Protection herrscht, kann der Fachmann sich in einer Sphäre nicht entwicklin und die Psulcher und Dilettanten behaupten das Feld. — Die Erbanung einer technischen Hochschuler wird beschlichen. — Baros miest einer Fahre lang vorgelegen hat. — Die Kealschulen hält der Minister sitr überflüssig; Gewerbeschulen milssen gegründet werden. — Die Bürgerschulen sind nach Ansicht des Münisters eine Art Mittesschule. Man nusse Finlang in die perschiederen Schulpflers eine Art Mittesschulen was überrflüssig in aus Eintlang in die verschiebenen Schulanftalten bringen und mas überfluffig ift, auflaffen. Gefetlich foll filr jett nur die Aufficht ber Mittelichulen geregelt werben. -Dolnar proirt trobbem ein Mitteliculagiet, weil bas Mitteliculwefen reformirt und organistrt werden militie, und weil die Ettern, die es vermögen, ihre Kinder ins Aussand senden. Der Minister kummere sich um die Mittelschulen, flatt noch eine Universität zu eröffnen.

Im weiteren Berlauf ber Specialbebatte wurde ber Antrag, ben Lehrern an Seminarien bom Jahre 1880 ab Duinquenalzulagen zu gewähren, angenommen und der Minister angewiesen, in der Wahl der Schulaufschaft vorsiche vorsichtig zu sein.

— Berworfen wurde hierauf der Antrag, auf Erhöhung des Postens für Hebung des Bollsschulwesens zwei Millionen Gulden zu bewilligen.

— Man sorderte schließich, bag in Csafathurn eine Lehrerbildungsanftalt errichtet werbe gur Beranbildung von Lehrern, welche troatisch und ungarisch wissen. — Dieselbe Forderung gilt aber auch filt die Banater und andere deutschen Lehrer in Ungaru, worauf der Reichstag verfür die Banater und andere deutschen Lehrer in Ungaru, worauf der Reinzstag der gessen zu daden scheint. — Dann will der bereits genannte Kiss die Glitzeschaften fo organissiren, daß sie als Landwirthschafts-, Gewerbe- und Handelsschulen in den Rahmen des Bollsschulgesches passen. — Madaraß urgirt die Errichtung von Staats-schulen in jenen 2051 semeinden Ungarus, welche noch gar keine Vollsschulen be-stigen. Der Führer der kaalsrechtlichen Opposition, Ernst Simondi, erstärte, daß in Ungarun die Lehrer und Prosesson zu hohe Gehälter haben, wenigstens höhere als die anderen Staaten und dennoch wissen der Gehälter nicht mehr als früher, wo, die Lehrer, die jeht Herren sind, arme Leute waren". Um seinen Sonderlichkeiten die Krone aufzusehen, sagte Simonhi: "Die Grundlage für die allgemeine Bollsschule find die Kindergarten, denn durch dieselben kann der ungarischen Sprache Borichub geleiste werden."

Die Ausbeute ber Budgetbebatte ift flein; aber bag Riemand gegen die Staats-

aufficht fprach, ift ein gunftiges Beichen!

II. Schulorganifation und Schulaufficht.

Das Edulauffichtsgefet, beffen im 30. Bbe. bes "Jahresberichtes", G. 936 Erwähnung gefchab, besteht aus 19 Paragraphen. Durch baffelbe murben die Paragraphen von 116 bis 132 und §§ 136 und 137 bes Boltsichulgefetes vom Jahre 1868 außer Wirtsamfeit gefest (Bgl. Jahresbericht 21. Bb., S. 674-693). An beren Statt gelten folgende Bestimmungen. Die Schulabminiftration wird von bem Unterrichtsminister und unter feiner Leitung von ben Municipien und deren Berwaltungsausschüffen, von den Gemeindebehörden und den Ortsschulrathen geführt (§ 1). - Jebes Comitat bilbet, auch bie auf beren Bebieten befindlichen Stabte bagugerechnet, einen Schulbegirt (§ 2). Budapest ift ein besonderer Schulbegirt. — Der Unterrichtsminister ernennt die Schulinspectoren aus ber Reihe folder Manner, Die für Unterricht und Abministration Berftandnig besiten, mit besonderer Berüchsichtigung Jener, Die fich auf bem Felbe bes Unterrichtes und ber Schulleitung prattifch bemahrt haben (§ 3). — (Ergangung bes § 3, fiebe G. 953 bes 30. Bb. Bab. Jahresb.) Die Dberaufficht über Die confessionellen Schulen übt ber Unterrichtsminifter burch bie in § 3 genannten Organe nach ben bestehenden Befegen aus (§ 4). - Der Schulinspector ift Mitglied bes Berwaltungsausschuffes, Referent beffelben und tonnen Beichluffe in Schulangelegenheiten nur in feinem Beifein gefaßt werben. Er ift verpflichtet alle Schulen feines Bezirfes (auch die confessionellen) jahrlich minbeftens ein Dal zu besuchen und hat barüber zu machen, bag bie Schulgefete punttlich vollftredt werben. - "Bu biefem Enbe hat er bas Recht, fowohl mit den communalen, als auch mit den confessionellen Ortsichulrathen ic. birect zu vertehren (§ 5). - (In meiteren 8 Buntten find in biefem Baragraph bie Agenben ber Schulinspectoren bezeichnet, barunter: a) Die Schulen ber Confessionen find verpflichtet, ihre Lehrplane und Lehrbücher bem ton. Schulinspector zu unterbreiten und auf Berlangen porzulegen. b) Findet ber Schulinspector folche Bucher, Die von ber Staatsregierung verboten, ober von ben Confessionsbeborben nicht genebmigt find, fo stellt er beim Berwaltungsausschuß wegen Confiscation berfelben feine Antrage. c) Auf mahrgenommene Fehler macht ber Schulinspector Die Lehrer und beren Beborben, wenn nothig auch ben Unterrichtsminifter aufmertfam. d) Er beauffichtigt auch, daß die außeren Angelegenheiten ber Schule im Ginne bes Befetes in Ordnung gehalten werben. e) Statiftifche Daten hat ber Schulinspector von ben Gemeinde= und Confeffionsbehörden birect einzufordern ic.). - Der § 6 bestimmt ben Wirfungsfreis ber Bermaltungsausschuffe; barunter: a) Derfelbe verfügt. daß die auf Bollzug bes Boltsichulgesetes bestehenden Normen (auch bei confessionellen Schulen) burchgeführt werben. b) Derfelbe verfügt auch, bag bie Gemeindebehörden bas Berzeichnig ber ichulpflichtigen Rinder zwei Monate

por Beginn bes Schuljahres gusammenftellen und ber betreffenben (auch ber confessionellen) Schulvorftehung gur Berfügung ftellen. - c) Der Berwaltungsausschuß ftellt bem Minister Antrage auf Mahnung folder confessioneller Schulen, Die bem Befete nicht entsprechen. Der § 7 regelt bie Disciplinarverhältniffe ber Schulen und Lehrer. Lebrer begeben ein Disciplinarvergeben: durch Nachläffigleit, robes Behandeln der Rinder, Berfaumen ber Amtspflichten "auf welche immer Art". Die Disciplinarftrafen find: a) Ermahnen und Burechtweisung; b) Gelbstrafe bis zu 10~%o bes Gehaltes; c) Berluft bes Pensionsanspruches; d) Dienstesentfetung. Appellationen an ben Minifter muffen 8 Tage von ber Bebandigung bei bem Brafibenten bes Berwaltungsausschuffes eingereicht werden. - Buntt 5 biefes Paragraphen lautet: "Die vom Staate verbotenen Schulbucher und Lehrmittel nimmt ber Berwaltungsausschuß unverzüglich in Beichlag. Der Gebrauch eines verbotenen Schulbuches ober Lehrmittels ift nach Umftanden mit 300 fl. Bonale, event. 3 Monate Rerter, in Betreff bes Lehrers mit Dienstentsetung zu ahnben . . . Der Lehrer fann auch von Amt und Gehalt fuspendirt merben. Bei confeffionellen Lebrern ordnet ber Unterrichtsminister Die Guspendirung an. -Dach § 8 wird jedem Schulbegirte ein aus Sachverständigen gebilbeter Unterrichtsausschuß als Beirath gegeben. - § 9. Die Communalichulen find den politischen, die Confessionsschulen ber confessionellen Gemeinden Demgemäß ift in jeder politischen ober confessionellen Bemeinde, welche eine Schule erhalt, ein aus mindeftens 5 Mitgliebern beftehender Ortsichulrath zu bilben. Die Mitglieder berfelben find aus Individuen, welche fur das Schulwefen Berftandnig haben, aber mindeftens lefen und ichreiben tonnen, burch ben Bemeinberath eventuell burch ben Repräsentantenforper ber confessionellen Gemeinde zu mablen . . . Bo in ber Schulgemeinbe minbeftens 15 Lehrer mirten, werden in ben Ortsfculrath 2 Mitglieder gewählt. Jebenfalls ift ber Lehrer ober ber Bertreter bes Lehrforpers ftimmbefähigtes Mitglied bes Ortsichulrathes. Much Die Pfarrer ber Confessionen. Wo die Schulgemeinde 30 Lebrer aufweift, werben 3 Mitglieder burch die Lehrer in ben Ortsichulrath gemablt. Die §§ 10, 11, 12, 13, 14 und 15 regeln die Dauer ber Thatigteit und die Agenden ber Ortsschulrathe. § 16 bestimmt, daß Budapest in mehrere Schulgemeinden mit ebensovielen Ortsschulrathen zu theilen ift; Lehrermahl und Befoldung ift bem Magiftrate vorbehalten. Die SS 17. 18 und 19 enthalten Uebergangsbestimmungen,

Wie aus vorstehendem Auszug zu ersehen, besteht der ungarische Schulorganismus aus nachstehenden Stellen: An der Spige waltet das Unterrichtsministerium, welches ins ganze Land 66 kön. Schulinspectoren entsendet, welche Mitglieder der Verwaltungsausschüßle in den Comitaten und Städten sind. Neben diesen entsendet das Ministerium Schulzrevisoren für je 3—5 Gemeinden in alle Comitate, die aber vom Schulwesen Nichts zu verstehen brauchen und sich nur auf äußere Schulangelegenheiten zu beschränken haben. Sie unterstehen dem sol. Schulinspector und erstatten ihm Bericht über ihre Wahrnehmungen. Das ist die Organisation seitens des Staates, die dei der Ortsschule.

rathen ber etwa 2000 Gemeinbeschulen enbet. - Run fommen bie Confeffionen mit ihrem Schulorganismus: A) Die romifchetatholifche Schulbehorbe, an beren Spipe ber Doicefan - Bifchof und bas Domcapitel fteht, mit bem tatholifchen Diocefan-Schulinspector, welchem die Dechante als tatholifche Bezirtsichulenauffeber untergestellt find. gesellen fich die tatholischen Pfarrer als Schuldirectoren und die Ortsfculrathe ber tatholifchen Gemeinden, Die wieder ben Bfarrer jum Brafes haben. - Die Lehrer an tatholifchen Schulen find alle Mitglieder ber resp. Ortsschulrathe. Zusammen gibt es in Ungarn 21 solcher oberfter Diocesan = Schulbehorben mit gegliederter Organisation ber Schulaufficht. B) Die griechisch statholisch e Schulbehorbe. Deren hat Ungarn 6 Diocefan-Begirte, Die gang fo organifirt find, wie die romifch-tatholifchen Muffichtsbehörden. C) Die griechifd orientalifde Schulbehorde. Solcher gibt es in 10 Diocesen ebensoviele Behorden. Ueber Die Organifation fiehe Statut S. 691 bes vorliegenden Bandes bes Jahresber. D) Evangelisch = Augsburgische Superintendenzen gibt es fünf, mit ebensovielen Schulbeborben, die alle mit Ausnahme Siebenburgens unter bem Beneral-Convent und beffen "Universal-Schulcommiffion" Die Superintendengen find in Seniorate eingetheilt, in benen confessionelle geiftliche Schulauffeber bas evangelische Schulmefen leiten. E) Evangelisch reformirte Superintenbengen bat Ungarn ebenfalls fünf mit ebensovielen Schulbeborden ber Sprengel und ben Begirten berfelben. Die Reformirten haben feinen General - Convent für Ungarn, aber eine "allgemeine Schulcommiffion", die über ben fünf Superintendengen fteht, muhemaltet bennoch. F) Die unitarifche Superintenbeng als Dberfdulbeborbe mit Begirten, welche "Gegenden" beifen und in benen confessionelle Schulinspectoren ebenfalls mirten. G) Die brei ifraelitischen Landesbehörden (G. G. 692) als Schulporftande mit ebenfalls confessionellen Schulauffebern. Busammen gibt es fomit 52 firchliche Dberichulauffeber mit etwa 3000 confessionellen Schulinfpectoren.

3. Bede Schule in Ungarn erleidet alfo, wie porftebende Darlegung zeigt, eine doppelte Schulaufficht: eine confessionelle und eine ftaatliche. (Ausgenommen find nur die Gemeindeschulen, die es allein nur mit bem Staatsinfpector zu thun haben. Sieher find natürlich auch bie Staats. fculen gerechnet.) - Abgefeben bavon, bag "viele Roche die Suppe verfalzen", muß hiebei auch noch erwogen werben, daß feine einzige confessionelle Schulbeborbe als Organ bes Unterrichtsminifters amtirt, bag einzig und allein ber igl. Schulinspector als Organ bes Ministeriums gilt und bag Diefer die confessionellen Schulen mohl besuchen barf und muß, aber birect feine Anordnungen ober Berfügungen zu treffen berechtigt ift. Das gange Recht bes igl. Schulinspectors besteht barin, bag er bem Minister über feine "Erfahrungen" Bericht erftattet. Das Schulgefet und Schnlauf. fichtsgefet ftellt ben igl. Schulinspector als bas Organ bes Unterrichtsminifters mohl über die confessionellen Schulbeborben, in der Praris aber ift er "ein Mann auf bem Beobachtungspoften". Die guten Inftructionen bes Unterrichtsministers (Bgl. S. 937-943 bes 30. Banbes bes Jahres-

berichtes) haben Modificationen zu ihrem Ungunften erfahren (S. S. 676 bes vorl. Bandes). Die Schaffung ber Schulgemeinde mit birecter Unterftellung unter ben Schulbegirt ift nicht burchgeführt, wenngleich somobl bas Schulgefet als auch bas Auffichtsgefet ber Schaffung und Ginreibung ber Schulgemeinden in ben Schulbegirt nicht entgegensteben. Das Uebel wird endlich badurch immer größer, daß unter folchen Berhaltniffen tein ungarifder Lebrerftand voll Berufseifer und Begeifterung gefchaffen werben tann, weil confessionelle und Nationalitäts - Schranten Die Lehrer trennen, ftatt zu einen. Dag aber auch in Ungarn ein vernünftiger Schulorganismus gefchaffen werben fonnte, leuchtet ein, wenn in Betracht gegogen wird, 1) bag bas Schulauffichtsgefet jeber Schule einen Schulrath vorgeschrieben, 2) daß bas Recht ber Confessionen, Schulen zu grunden und zu erhalten, unbenommen bliebe. Es handelt fich eben nur barum, Alle Jene, Die eine Schule grunden und erhalten, zu verpflichten, daß fie fich zu einer Schulgemeinde gestalten und als Golche in ben Schulbegirt bes Staates einverleiben laffen, bamit die Schulleitung und Aufficht fich ben Intereffen bes Staates und ber Boltsbilbung gemäß gestalte. Das Bohl ber Schule wie bas ber Confession erheischt die Trennung. fowie ber Staat ein unbezweifeltes Recht bat auf Die politische Ungelegenheit — und die Boltserziehung ist ein Politicum — ebenso durfte er bei ben Kirchenangelegenheiten blos die Rolle — nicht des "Oberaufsehers", sondern des "Beobachters" haben. Die Kirchen können diese Freiheit er-langen, wenn sie die Schule als teine consessionelle Angelegenheit betrachten, wenn fie nicht die confessionellen Gemeinden in den Schulorganismus awangen, fondern die Grundung ber Schulgemeinden urgiren und fie als Colche in ben Schulorganismus einpaffen laffen. Daburch fame birecte Aufficht, Leitung und Regelung bes Schulmefens in Die Band bes Staates ohne die firchliche Autonomie und Freiheit zu fcabigen und Ungarn erhielte einen gefunden, vernunftgemäßen Schulorganismus,

Staatsaufficht. Im Ginne bes Gefevartitels 23 vom Jahre 1876 wird Ungarn in 65 Comitate eingetheilt. Der Augahl ber Comitate entspricht bie ber Schulbegirte, freilich ohne Schulgemeinben; benn Die auf bem Rapon bes betreffenden Comitates gelegenen politischen und confessionellen Gemeinden, sowie die in benfelben fich porfindenden Befellicafts- oder Brivatichulen bilben ben Schulbezirt, ohne organische Berbindung. Die Rirchenbezirte haben Rirchengemeinden, aus beuen ber betreffende Rirchenbezirt befteht; Die politischen Begirte bestehen wieder aus politischen Bemeinden, besgleichen besteben Die Steuerbegirte aus Steuergemeinden, die Cataftralbegirte aus Cataftralgemeinden; Die Militar-Erganzungsbezirte aus Militargemeinden: nur der felbständige Schulbezirt hat teine felbständige, in feinen Berwaltungsorganismus eingefügte Schulgemeinde; Gemeinden anderer Urt errichten Schulen, Die verschiebenen herren bienen: und biefe Schulen, weil fie gufällig auf bem Rayon bes Comitates liegen, bilben Die Schulbegirte, beren es in Ungarn, weil Die Bauptftadt als besonderer Schulbegirt gilt, gusammen 66 gibt. Für jeden Diefer Begirte bedarf es eines Schulinspectors. Augerdem gibt es noch 18 folder "Schulbegirte", welche gufolge ber großen Geelengahl ober ber

Menge ber Schulen die Entsendung von Schulinspectoratsabjuncten nöthig machten. Demgemäß wirften 1877 in Ungarn 57 tgl. Schulinspectoren mit 18 Abjuncten. Diese erhielten an Gehältern, Quartiergeldern, Reisepauschalten zusammen 176,544 fl. Darunter gibt es Juspectoren, deren Gehalt kaum fünfzehnhundert Gulden beträgt. In dieser Sunnme sind auch die Gehälter jener Inspectoren enthalten, die 1876 wegen Unfähigsteit zur Disposition gestellt oder mit Jahresgehältern abgefertigt wurden. Das Gehalt bes Budapester Schulinspectors entspricht dem eines Sectionsrathes im Ministerium.

III. Der Schritt zum Confessionalismus im Schulwefen.

5. Die obenerwähnten Modificationen ber Instruction für die staatlichen Schulinspectoren beziehen sich auf die §§ 64 und 66. — Rach denselben "hat der Schulinspector sich zu überzeugen, ob die neusangestellten consessionen Lehrer jene Qualification besiehen, welch das Geseh sordert"; auch muß der Schulinspector beaussichtigen, "od die consessionellen Lehrer den zu Recht bestehenden Normen gemäß ihres Dienstes enthoben werden oder ob bei Lehrentassungen keine Ungebührsichten vorsommen." Dann muß der Schulensspector "darauf achten, ob das Vermögen der consessionellen Schule sicher angelegt ist und seinen

3meden gemäß verwaltet und verwendet wird".

Die ben Schulinspectoren gegebenen neuen Ministerialinftructionen befaffen fich alfo mit ber Staatsaufficht auf Die confessionellen Schulen, ipeciell in Bezug auf Babl und Entlaffung confessioneller Lebrer, auf Unterbringung und Bermendung bes Bermogens confessioneller Schulen. "Um nun biefe Aufficht ausüben zu konnen und um bie Berfügungen nicht zu übertreten," hat der Unterrichtsminifter am 18. December 1877 unter Bahl 29,170 angeordnet: "Der fonigl. Schulinspector hat in ben Fällen ber Aufficht meber bas Berfügungsrecht, noch bas Recht ber Ginmengung, nicht einmal bas Recht, in Die confessionellen Schulangelegen= beiten breinzufprechen." Dit feinem Diefer Rechte ift er befleibet. "Auch bas Recht ber birecten Controle befitt ber Schulinspector nicht. als bas jur Aufficht berechtigte Organ ber Regierung barauf ju achten, ob die Confessionen in ben Fallen ber Bahl und Entlassung ber Lebrer nach ben Gefeten vorgeben, die im Lande jeden Burger verpflichten und ob namentlich die Protestanten helvetischen und Augsburger Befenntniffes im Ginne ihrer eigenen Gefete und Borfdriften porgeben? Das Auffichtsrecht bes tonigl. Schulinspectors erftredt fich in Diefer Beziehung nicht meiter, als babin, bag er, wenn er Abmeichungen von bem Gefete ober ben Confessionsporfdriften erfahren follte: Diefe Abmeichungen gur meiteren Berfügung bem Unterrichtsminister anmelbet. Auch in Bezug auf bas Schulvermögen ber Confessionen besitt ber fonigl. Schulinspector meber Berfügungs- noch Ginmengungsrecht, und bestehen feine Obliegenheiten als fönigl. Schulinspector blos barin, bag er nachforsche (vegere jarjon) und beobachte, ob die confessionellen Beborben bas Schulvermogen nach ihren eigenen Befeten und Borichriften anlegen und verwalten? Doch wird ber Schulinspector aufgefordert, daß er die Rechte der Confessionen, welche ihnen die Gesetze gemährleisten, jederzeit vor Augen halte und in seinen Berührungen mit den confessionellen Behörden jederzeit im Sinne seiner Instructionen und des Gesetzen int dem nöthigen Tacte vorgehe." — Dieser "nöthige Tact" ist zwar recht schon und gut. Wie soll sich aber der Inspector die Aufsicht zurecht legen, wenn er tein Recht hat, Rechenschaft zu sordern, sondern auf Unwegen, vielleicht durch wenige, muthige Lehrer, die zu klagen wagen, sich "kleberzeugung verschaffen" kann? Das Schuleaussichtsgesetz fordert directe Aufsicht und verpslichtet die Confessionen, Alles dem königl. Schulinspector zur Genehmigung und Kenutnifinahme vorzulegen. — Dieser Rückschritt ist im Interesse der Einheitlichkeit der Schulverwaltung sehr zu beklagen.

IV. Wichtigere Minifterial-Verfügungen.

Die Communallehrer betreffend hat bas Unterrichtsminifterium zwei Berordnungen erlaffen, Die wichtig genug find, bier verzeichnet zu merben. Rach bem Schulgefete find bie Lehrer auf ihren Boften ftanbig, benn fie merben laut Bejet auf Lebensbauer gemablt. Sat eine Gemeinde einen Lehrer auf eine regelrecht erledigt gewesene Lehrerstelle ermahlt, fo ftellt ihm bas ung. Boltsichulgefet tein Sinbernig in ben Weg, feinen neuen Boften zu beziehen. - Es muffen aber viele "Ungeborigfeiten" vorgetommen fein, benn bas Unterrichtsminifterium erließ zwei Berordnungen, welche in Lehrerfreifen Genfation hervorrufen werben. Die erfte ber in Rebe ftebenben Berordnungen ift vom 2. Januar 1878 batirt und tam unter Bahl 71 in die Deffentlichfeit. 3m Gine biefer Berordnung "tann ein Boltsichullehrer, falls er an eine andere Schule ermählt wird, feinen Boften nur bann verlaffen, wenn er hiezu vom Berwaltungs= ausschuffe bes Comitates Die Genehmigung erhalt". Dann beift es in ber Berordnung weiter: "Rachdem im Ginne ber Dienstesvorschriften alle öffentlichen Beamten ihre Stellen nur nach eingeholter Dispens ber gur Befetung ber Stellen berufenen Beborbe verlaffen tonnen, nachdem ferner Die Bolfsschullehrer laut § 13 bes 28. G.-A. vom Jahre 1876 Puntt 1 als vom Bermaltungsausichuffe angestellt zu betrachten find; fo werben im Bege ber Gemeindevorstehung die Ortsichulrathe ber Gemeindeschulen aufgeforbert, ben Lehrern an Bemeinbeschulen gur Renntnig zu geben, baß fie ohne ihre Bflichten ichmer zu verleten, refp. ohne fich eines Disciplinarvergebens ichulbig zu machen, in ihrem eigenen mohlverftanbenen Intereffe ihre Stellen nur bann verlaffen burfen, wenn fie bie vorschriftsmäßige Enthebung von ben bisher innegehabten Boften fich bei bem Berwaltungsausschusse erwirft haben. Es ift felbstverftandlich, daß der Bermaltungsansichug bie Enthebung gemäß ben localen Berhaltniffen folange in ber Comebe halten tann, bis es nachgewiesen wird, daß durch Ertheilung ber Decharge bie Intereffen ber Schule nicht fühlbar geschäbigt merben." Der zweite Ministerialerlag ift ein Reujahrsgeschent pro 1879. Derfelbe behandelt bie Anstellung ber Lehrer. Das Ministerium ertlart, dag es mit Rudficht auf die bei ben staatlichen und bei ben confeisionellen Schulen bestehende Praxis Richts bagegen einzuwenden habe,

baß auch die Communallehrer mit Borbehalt einer Brobezeit, b. b. in provisorischer Eigenschaft, gewählt werben. Bur Sintanhaltung von Digbrauchen find die folgenden Befchrantungen vorgeschrieben: "Die Minimalbauer ber Brobezeit fann bei folden biplomirten Lehrern, Die fcon brei Jahre mit Erfolg gewirft haben, ein Jahr, fonft brei Jahre fein. Die Fortichritte und die Resultate ber Unterrichtswirtsamfeit bes für eine Brobezeit gemählten Lehrers werben in einer unter bem Borfite bes Schulinspectors ober feines Stellvertreters zu haltenben Sitning bes Orts. schulrathes conftatirt. Nach Ablauf der Brobezeit erstattet der Ortsichulrath bem Berwaltungsausschuffe einen motivirten Borichlag bezüglich ber befinitiven Anstellung ober Entlassung bes Lehrers, worauf bann ber Berwaltungsausschuß bie befinitive Anstellung ober bie Entlaffung ausspricht und unter Aufrechthaltung bes ordnungsmäßigen Recursrechts ben Ortsichulrath von feiner Entscheidung verftandigt. Benn ber provisorisch angestellte Lehrer im Laufe bes Schuljahres unfähig befunden wird, fann ber Ortsichulrath bie Entlaffung beffelben auch innerhalb ber Brobezeit urgiren, ja er ift unter Umftanben fogar verpflichtet, Dies zu thun."

In Betreff der Dauer der Schulzeit und ber Aufnahme ber Schüler hat ber Unterrichtsminister an alle Schulinspectoren und Berwaltungsausichuffe folgende Berordnung erlaffen: "Im Ginne bes § 1 bes Boltsichulen-Gefetes find die Eltern, beziehungsmeife die Bormunder, verpflichtet, ihre Rinder, beziehungsweife Die Bupillen, vom gurudgelegten fechften bis zum gurudgelegten fünfzehnten Altersjahr berfelben Die öffentliche Schule besuchen zu laffen, wenn diefelben nicht zu Saufe ober in einer Brivatanstalt unterrichtet werben. Dbwohl nun obige Bestimmung offenbar ben 3med bat, bag bie Rinder ber Staatsburger, infofern nicht eine höhere Musbilbung berfelben beabsichtigt wird, bem § 48 bes Boltsfcul-Befetes gemäß, in ber Elementaricule minbeftens einen fechsjährigen orbentlichen und einen breijährigen Wieberholungscurs burchmachen, murbe bennoch die Bahrnehmung gemacht, bag bei ber Durchführung bes obigen Gefetes-Bargaraphen mehrere Beborben Die Schulpflichtigfeit fo interpretiren, daß in Folge davon die Intention des Befetes in nicht geringem Dage illusorisch gemacht wird. Damit nun biefen Regelwibrigkeiten ein Ende gemacht werbe, habe ich (ber Unterrichtsminifter mit Erlag vom 31. v. D.) Folgendes verordnet: 1) Bei ber Bestimmung ber Schulpflichtzeit ber Rinder ift immer bas Schul- und nicht bas burgerliche Jahr por Augen zu behalten. 2) Das erfte Jahr ber Schulpflichtigfeitsbauer ift dasjenige, in welchem das Rind in sein fiebentes Lebensjahr tritt, das lette aber, in welchem es fein fünfzehntes Jahr gurudlegt. 3) Bei ber Conscription ber Schulpflichtigen ift in Betracht zu gieben, bag nur biejenigen als ichulpflichtig zu betrachten find, welche gur Beit ber Conscription ihr sechstes, beziehungsweise ihr vierzehntes Jahr bis zum Monat September bes burgerlichen Jahres gurudgelegt haben, Die bagmifchen liegenden Jahre felbstverftandlich mit verftanden. 4) Diejenigen, welche in ber täglichen Schule ihr zwölftes und in ber Wiederholungsichule ihr fünfzehntes Altersjahr im Laufe bes Schuljahres gurudlegen, burfen por Schluß bes Schuliahres nicht aus ber täglichen in Die Wieberholungs. foule übertreten, ober find beziehungsmeife gehalten, mahrend bes Schuljahres bie Bintermonate über noch bie Bieberholungsichule gu besuchen."

V. Ruhegehälter der Lehrer und Wittmen-Benfionen.

Das Penfionsaciet vom Jahre 1875 (ber XXXII. Gefetartifel. Bgl. G. 936 bes XXX. Banbes) umfaßt 48 Baragraphen. -Für Lehrer, Lehrerinnen, Erzieher und Erzieherinnen an öffentlichen Boltsichulanstalten, an öffentlichen Baifen= und Armenhäufern, an Rettungs= anftalten, an öffentlichen Rleintinder-Bemahranftalten, Rindergarten mird ein Landes-Benfions- und Unterstützungsfond gegründet, aus welchem die Lehrer (und Lehrerinnen) ordentliche Benfion, Die Wittwen und Baifen aber regelmäßige Unterstützungsbeiträge erhalten. (§ 1). Die §§ 2 u. 3 präcisiren die Bensionsberechtigung. Die §§ von 4 bis 26 bestimmen die Modalitäten der Benfionirung, welche freiwillig in Folge Ansuchens und amtlich im Intereffe bes Dienftes erfolgt. Benfionsberechtigt . ift ber Lehrer nach 40 Dienstjahren, wenn er 65 Jahre alt ift. Die Gingablungen in ben Benfionsfond find nach § 27 a) von Geite ber Lebrer ein für alle Mal 5% bes Behaltes; bei Beforderung 50% ber Differena amifchen ber fleinsten und größten Benfion; b) jahrlich 6 bis 12 fl.; c) von Seite ber Schulerhalter 10 fl. fo oft ein Lehrer bes Ortes penfionirt ober beffen Stelle befest wird; d) jabrlich 12 fl. nach jedem Lebrer: e) Rundationen und Bermächtniffe; f) jahrlicher Staatszuschuf von porläufig 50,000 fl. - Die Benfionstaren find mit ber Staatsfteuer augleich einzuheben. (§ 30.) - Rach § 31 find alle vom Beitritt jum Benfionsfond befreit, welche ihren Lehrern eine Benfion in ber Sobe ber Staatspenfion fichern. Bunftigere Benfionsbedingungen burfen nicht herabgemindert werben. (§ 32.) - Rach § 33 muffen jene Bemeinden, welche jum Schulbau Staatsunterftutungen und Unleihen erbielten, von ben Summen berfelben 15 Jahre hindurch bem Benfionsfond 30/0 bezahlen. - Der Staat muß von 1878 ab jahrlich 100,000. von 1880 ab jährlich 150,000 fl. für ben Penfionsfond fluffig machen. -Der Benfionsbetrag ift für Glementarlehrer 300 fl., für Burgerschullehrer 400 fl. Nach 10 Jahren 40%, für jedes fernere Jahr 2%. (§ 9.) Die Wittwenpension beträgt 40 %. (§ 15.) Die Waisenunterstützung bei Salbwaifen 50 fl., bei volltommen Baifen 75 fl. (§ 19.) Dehr als Die Wittmenpension burfen bie gesammten Baifenunterftutungen einer Lebrerfamilie nicht betragen. (§ 22.) Wer fich von ben Lehrern eine bobere Penfion fichern will, hat für je 100 fl. Dehrpenfion ein für alle Mal 25 % und jährlich 10% zu zahlen. (§ 39.) — Nach § 44 befteht bie Benfionsberechtigung nach ben bisherigen Regierungsverfügungen, bem Ulus, ben firchlichen und communalen Statuten ober Privatvertragen au Recht. Folglich ist nach Ratio educationis und Systema Scholarum vom Jahre 1845 § 71 jeder Lehrer an fogenannten tatholifchen Schulen berechtigt, nach 30 Dienstjahren fein volles Behalt als Benfion zu beanfpruchen, wenn die Staatspenfion geringer als diefe fein follte. 88 38-48 enthalten lebergangs- und Durchführungsvorschriften. -

Regierungsverfügungen betreffs ber Benfion murben feit 1875 Rad.

ftebende erlaffen:

Dittelst Berordnung vom 4. Juni 1875 wurden die Schulinspectoren aufgesorbert, zur Durchsührung des am 11. Mai sanctionirten Bensionsgesetze (G.-A. XXXII dem J. 1875) mitzuwirken. Bor Alem waren statissische Daten nöttig. Es musten alse Lehrer nach Ramen, Geburtsort, Gedurtszeit, Alter, Stand, Ansgal und Namen der Kinder, Dienslatter, Gehard in Baargetd und Naturalien in zehnsährigem Durchschwitzu. I. w. verzeichnet werden. Geburt und Eintlinste woren mit Tauffchein und Schulfassion zu belegen. Die Lehrer im Alter über 55 Jahre hatten die Erflärung abzugeben, ob fie in ben Penfionsverband eintreten und ein für alle Mal 20% ihres Behaltes einzahlen wollen. Die nothigen Daten murben bis 31. August beffelben Jahres eingeforbert.

Dande Schulinspectoren fandten bie ihnen zur Ausfüllung porgelegten Tabellen den Rirchenbehörden, mas zwar fehr bequem, aber defto unrichtiger mar. Deshalb hat bas Unterrichtsministerium icon unterm 2. Juli eine neue Berordnung erlaffen, um die Schulinspectoren an ihre Pflicht zu erinnern und von ihnen zu for-

bern, daß fie felber die Tabellen ausfüllen und belegen.

3m 3. 1876 bat bas Unterrichtsministerium am 27. Marg ben Steueramtern ben Auftrag ertheilt, die Benfionsbeiträge von den Lehrern und Gemeinden einzucaffiren und babei die Modalitäten bestimmt, wie dies zu geschehen habe.

Mittelft Berordnung vom 10. April 1876 bat bas Unterrichtsministerium bestimmt, daß jene Lehrer, Die vor Schaffung bes Schulgefetes und auch fpater burch bie Rirdenbehörben befinitiv angestellt wurden, in den Benfionsberband aufgenommen werben bilrften, wenngleich biefe ihre Lehrbefähigung nicht bocumentarisch nachzuweisen vermögen. Für fpater, b. i. nach bem Erlag biefer Berordnung, ohne Befabigungs. gengniß angestellte Lehrer, bat biefe Begunftigung teinen Bezug. Gleichzeitig wurden die Kirchenbehörden aufgesorbert, ihre Lehrerpensionirungssonds Statuten dem Minister vorzulegen und auch zu erklären, ob fie nicht geneigt wären, auf Grund bessonderen Uebereinkommens ihren consessionellen Benstonssond mit dem Landessond su percinigen.

Wegen größerer, als die durch das Pensionsgeset bestimmten Pensionsbezüge richtete der Unterrichtsminister am 17. August 1876 einen Erlaß an die Schulinspec-wen, dieselben aufsordernd, daß sie den interessitzen Lebrern, welche sich eine größere Benfion sichern wollten, eine 14-tägige Frist geben, in welcher bie Lehrer erklaren tonnen, ob fie bas Dehr ber Benfion behalten und bie Beiträge gablen wollen? Wer ben Termin ber Erflärung verfaumt, bem wird ber Nachlag ber Tarengablung

später nicht gewährt werben.

Am 4. Darg 1877 hat ber Unterrichtsminister in Angelegenheit ber Benfionis rung ber Lebrer wieder eine Berordnung an bie Schulinspectoren erlaffen. wird bestimmt, daß folde Comitats-, Diocefan-, Bezirts- ober ftadtifche Benfionsinftitute, welche bor Schaffung bes Benfionsgesetzes bestanben haben und ben Intentionen biefes Befetes, bornehmlich aber ben Forberungen ber §8. 31 und 32 genannten Befetes entsprechen, anch in Zutunft bestehen burfen. Falls sie nicht entsprechen, muffen fie mobisieirt und neubestätigt werden. — Der Fall jedoch, daß ein Lehrer nicht Mitglied irgend eines Benfionsfonds fei, durfe nicht eintreten. - Bom Dinifterium nicht neubestätigte Benfionsverbande bilirfen anch in Butunft besteben; boch find bie Lebrer umb schulerhaltenden Körperschaften gezwungen, dem Landespensionssond beizutreien.
— Wenn jedoch ein Special-Bensionsverband dem Landespensionsverbande einverleibt wird, fo werden die friiher erworbenen Rechte der Mitglieder respectirt und geniegen fie und ihre hinterbliebenen fowohl aus bem Bemeinde-, Diocefan - ober Begirts-

verbande, als auch aus dem Landespenfioneinstitute die zu gewährenden Bortheile. Dit ber Ministerialverordnung vom 20. Marg 1877 wird bie Begunftigung,

welche am 10. April 1876 ertheilt wurde, erneut.

Am 12. August 1877 hat ber Unterrichtsminister angeordnet, bag die Lebrer im unitarifchen Rircheniprengel Giebenburgens ibre Beitrage leiften mogen, ba fie fonft exequirt merben mußten, weil nach Bringung bes Benfionsgefetes neue Benfions. verbande nicht mehr geftattet werben.

In Betreff ber Gintreibung ber Beitrage jum Benfionsfond theilt bas Unterrichtsministerium bom 3. November 1877 mit, bag bie Beitrage ber Gemeinden und Lehrer jum Vensionssond für die Jahre 1875, 1876 und 1877 reparticipirt sind. Da dieselben aber nicht regelmäßig einfließen, werden die Steuerämter ausgesordert, mit Einhebung der Beiträge so zu versahren, wie mit den übrigen Steuergattungen

und im Rothfalle auch zu exequiren.

Mm 23. December 1877 regelte der Unterrichtsminister mittest Erlaß die Frage, wie die freiwillige Bensionirung nach dem 65. Ledens. und 10. Dienstjahre, oder die Forderung nach Absertigung motivirt werden soll. — Demystosse soll in is jedem Schulbezirte unter Borsty des Schulinspectors eine Benssonirungscommission aus zwei Deitgliedern des Berwaltungsansschulsse entsende werden, wozu von Fall zu Hallich auch der Comitais-Arzt zu gesellen dat. Diese Commission dat zu unterstüden, od der Betressende, der die Einstweite unter Schulzungschaftlungen oder Betressende, der die Funstweite der Schulzungschaftlungen oder des Unis oder von Kirchen- und Communalstatuten oder vielleicht auf Grund von Privatiorerträgen aus einem anderen als dem Landes-Penssonisch zu beausprücken hat. — Falls die Unterschaftlungen ergibt, das die Ansprücke des Lehrers berechtigt sind, son ihre den Arzte des Experts berechtigt sind, in ihr die Benssonimission des Schulbezirfes durch zwei der interessiren Mitslieder

ber Benfionsverpflichteten ad hoc zu ergangen.

10. Von Bichtigtett ist nachschender Erlaß des Untereichtsminüfters: "An die Gelammtheit des Barfer Comitates in Aranyos-Maroth. — Ich eine die Acten, welche sich auf die Angelegenschied der Versionitung des in der tal. freien Hauptbergskadt Kremnitz wirkenden Lehrers Johann Lalls deziehen, an die Gelammtheit des S. 14 der Pensionswormen der Veamten der seiner Amptderschaft Kremnitz wirkenden Versichen Angelegenschaft Kremnitz wirkelt der Versichen Versicht vor der der Versichen Ve

11. Vetreffs der Pension der Budapetter Lehrer hat der Magistrat an dem Entwurf des Bensionsstatutes siir hauptsädische Beamte folgende weientliche Weddictionen vorgenommen. Jum Bezug des ganzen Gehalts als Pension ist sürerzie, Veamte und Lehrer eine Weinsteit von 35 Jahren erforderlich; erfolgt die Pensioniung von Amtswegen, so genitgt schon eine Zijährige Deinstzeit. Amtsdiene haben nach 40, beziehungsweise 35 Jahren Anstruck auf volle Pension. Nach 10 Jahren erhalten Beamte 40% ihres Gehaltes und sist pedes weitere Jahr 3%, als Pensionse. Der Beitrag zum Bensionssiond vord von 1 auf 29% jährlich erhöht. Neue Beamte im Alter unter 30 Jahren haben ebensalls 2%, im Alter dis 35 Jahren aber 3%, dis 40 Jahren 4%, und im Alter über 40 Jahren 5% als Beitrag zu seisen. Jahren die 15%, als diesen siehen, erhalten von dem Gehalte unter 900 st. 35%, und wenn das Gehalt mehr als 900 st. betrug, 15%, als Pensions. Bei 20 dis Zijähriger Dienstzen und ben erwähnten Gehalts-Abstructungen beträgt die Vittmen-Version 40 und 20%, bet voller Zijähriger Dienstas.

zeit 45 und 25%, Beamten - Wittwen , die sich verehelichen und abermals Wittwen werben, erhalten nur bei gänzlicher Mittellosigkeit ihre frühere Pension wieder. Als Erzischungsbeitrag sit Halberwaiste wurden 5%, sit Ganpoerwaiste 10%, des Gebales bestimmt mit bem Beitage, daß der Beitrag dei ersteren nicht unter 50 fl. wird nicht ilber 100 fl., bei letzteren nicht weniger als 100 fl. und nicht mehr als 200 fl.

betragen bitrfe.

12. Richt verpflichtet dem Landespenfionsfond beigutreten find vom Unterrichisminister im Sinne des G.A. 32 vom J. 1875, welches die Benfionirung der Bollsschullehrer durch den Staat gewährleistet und für die Pensionirungs-Modalitaten bei Bemeinden und Confessionen Normen vorschreibt, die im Lande bestehenden Lehrerpenfionsinftitute untersucht und die nachstebend Benaunten bem Befete volltommen entsprechend befunden worden: 1) Das Benfionsinftint für Bollsichnliehrer ber evangelischen Landestirche in Siebenburgen. 2) Die Beufionenormen filt bie Gemeindefchullebrer ber Sauptftadt. 3) Die betr. Statuten in Kremnit. 4) Die Borfdriften iber Rubegehalt der Lehrer in Presdurg. 5) Die Bensonsnormen auf den Erz-herzog Albrecht'ichen Herrichasten. 6) Das Statut zur Bensonstnormen auf den Prinz Codurg'ichen Herrichasten. Alle übrigen Penssonsmormalien sind entweder in gegebener Frift zu modificiren oder aber muffen Confessionen, Gemeinden und Lebrer bem Canbespenfioneinftitute beitreten.

Ausweis über den Stand des Landes-Benfionsfonds.

Bierüber theilen mir nachstehende Daten mit:

Der Landes = Lehrer = Benfions = und Unterftutungsfond hatte am Schluffe bes Jahres 1877 an Fondscapitalien Die Folgenden: a) Un "Ungarischen Goldrentenobligationen": 20,000 fl.; b) an "Grundent= laftungsobligationen" : 80,300 fl.; c) an "Boben = Credits = Pfanbbriefen" : 207,900 fl. - Bufammen: 308,200 fl. - d) Bei ben Mitgliebern bes Fonds ftanden mit Schlug bes Jahres fällige Beitrage-Gebühren aus: 111,208 fl. 87 tr.; e) Ausstände an Jahresbeitragen bei ben Gemeinden und Lehrern 655,897 fl. 88 fr.; f) an Gemeinden gereichte Darleben zu 3% Binsen 3253 fl. 011/2 fr. — Gefammtsumme der Forderungen bes Fonds: 770,359 fl. 761/2 fr. - Capitalien und active Forderungen betragen gusammen: 1,078,559 fl. 761/2 fr.

Einfünfte bes Fonds find: a) Beitrage ber Lehrer von ben Rablungen ein für alle Dale 25.615 fl. 62 fr.; b) Beitrage ber fculerhaltenben Gemeinden und der Lehrer als Mitglieder des Fonds 60,928 fl. 62 fr.; c) Zinsen der Werthpapiere 10,686 fl. 50 fr.; d) breiprocentige Binfen ber an Gemeinden geliehenen Capitalien 102 fl. 40 fr.; e) Beichente und Bermachtniffe 100 fl.; f) verichiedene Ginnah-

men 1494 fl. 021/2 fr. Zusammen: 98,927 fl. 161/2 fr. Die Ausgaben des Fonds sind: a) Centralmanipulation und zwar Honorare 6620 fl.; Bureauspesen 941 fl. 72 fr. = 7561 fl. 72 fr. ; b) verschiedene Ausgaben 1598 fl. 68 fr. Beide Boften fomit: 9160 fl. 40 fr.; c) Unterftutungen und Erhaltungsgelber an 17 Bittwen 1113 fl. 20 fr.; d) Erziehungsbeitrage für 26 Lehrerwaisen 428 fl. 87 fr.; e) Abfertigungen 125 fl. Busammen: 10,827 fl. 47 fr.

Der Unterschied zwischen ben Ginnahmen und Ausgaben, besgleichen auch die 50,000 fl. Staatsjufchug, murben jum Fundamental = Capital

geschlagen.

Rach bem Ausweise bes statistischen Amtes gibt es in Ungarn 13,004, nach bem ber Schulinspectoren 12,137 Gemeinden. Lettere merben somit 667 Bemeinden ignorirt. - Bon all diesen Bemeinden haben bis zum Schlusse des Jahres 1877 die auf die Lehrer bezüglichen Daten 9020 Gemeinden eingesendet. — Ans 4984 Gemeinden sehlen die Daten somit vollständig. Die Zahl der in den Pensionsberband ausgenommenen Lehrer beträgt 9669. — In den Pensionsberband wurden nicht ausgenommen a) wegen überschritztenen Alters 1778, d) wegen Mangel an Lehrbefähigung 3318 Lehrer. Es stehen somit der Wohlthaten des Pensionsgesehes als verlustig 5096 Lehrer da. Da die Zahl der Lehrkräfte in Ungarn 20,717 beträgt, dem Pensionsssond einverleibt 9669, nicht ausgenommen 5096 Lehrer wurden, so standen dem Pensionssinstitute nit Ende 1877 gänglich serne 5952 Lehrkräfte.

Außer den durch die §§ 9 und 41 des Pensionsgeseiches (G.-A. XXXII vom Jahre 1875) gewährleisteten 300 fl. Pensionsgedühren haben sich ein Mehr versichert 433 Lehrer 100 fl., 20 Lehrer 200 fl., sehrer 300 fl. und 48 Lehrer 400 fl. Bon den Gemeinden, welche im Sinne 28. § 3. Punkt des Pensionsgeseich im Todes oder Pensionirungsfall je 10 fl. zu zahlen haben, sind im ganzen Jahre eingestossen zusahlen des Gesetzes an 5, resp. 25% jegen Beitrag ein sin alle Mal zu leisten haben, sind 1877 eingestossen 295 fl.! — Bon den Gemeinden sind nach 15,450 Lehrenn à 12% eingestellt 185,400 fl. Bon (wie viel?) Lehrenn sind in die Einnahmen nach 100, 250, 300 fl. Pension 2% resp. 8% an Beiträgen eingestellt 48,917 fl. 50 fr. Hür Pension 20% resp. 8% an Beiträgen eingestellt 48,917 fl. 50 fr. Hür Pension 20% resp. 80% an Beiträgen eingestellt Summe wurden in Einnahmen ausgewiesen 7930 fl. Rusammen somit: 242,642 fl. 50 fr.

14. Gegen Anhäufung von Catitalien für einen StaatsPensionssond haben die Lehrer und die schulische Presse ftets angekämpft,
weil der Staat die Mittel in der Hand hat, die Lehrerstellen selbst als
zu besteuerndes Fondscapital für die Pension zu behandeln. — Auch wir
stauden stets im Lager Derer, die die Anhäusung von Capitalien behufs
Benssonirung verurtheilen.

enfloritung betutigeten.

VI. Das alte und neue ichulpolitische Programm.

15. Der Unterrichtsminister hat seinen "Siebenten Bericht" an den Reichstag über den Stand des Schuls und Unterrichtswessen in Ungarn im Schussahre 1878 mit Ende des Jahres 1878 erstattet, sein Bersprechen, "die Zeit, über welche er berichtet, zu erreichen", also gelöst. Es sind somit die Oaten, welche der Minister bietet, nicht verastet, sondern — aus dem vorhergehenden und in vieler Beziehung aus dem laussenden Jahre stammend — werthvoll. Der "Bericht" umsaßt 110 Bogen in Klein-Duart. Die erste Abscheilung liefert ein Bild über den Stand des Vollsschuls und Lehrerbildungswesens auf 212 Seiten. — Die zweite Abscheilung besaßt sich auf Schrebildungswesens auf 212 Seiten. — Die zweite Abscheilung besaßt sich auf Schendelt der "Bericht" in einer dritten Absheilung der Seiten 546—834 behandelt der "Bericht" in einer dritten Absheilung der Schlässen und Asademieen. In der vierten Abscheilung werden die humanitären und übrigen culturels ein Anstalten besprochen (S. 841—878). Im "Borworte" wird der Nachweis geliefert, warum die Specification der Staatsausgaben für das

Schulmefen unterblieb, barum nämlich, weil biefelben in ben Schlugrech. nungen bem Reichstage ohnehin vorgelegt werben, somit bie Doppelausgaben für ben Drud erfpart merben follten. Den Schulmann batte biefe Specification in Diefem "Berichte" tropbem intereffirt, Da biefer fur Beurtheilung jedes einzelnen Boftens einen ungetrübteren Blid bat, als jeder indifferente Reichstagsabgeordnete. - Dann verspricht ber Minifter, Die Confessionen aufzufordern, bag fie in Rufunft über jede von ihnen erhaltene Mittelichule eine Monographie porlegen follen, bamit ber "Bericht" fich nicht blos auf trodene ftatistische Daten beschräufen muffe. - In einem Anhange des "Berichtes" findet fich ein Ausweis der Stipendien für die an Mittel- und Sochschulen ftudirende Jugend. Ueber Die Bufammenftellung und ben Werth ftatiftischer Daten finden fich in bem "Berichte" folgende Gate: "Gegen Die ftatiftifchen Daten mird vielerfeits ber Ginwand erhoben, daß fie unguverläffig find. Diefelben merden aber von den Schulinspectoren eingefendet. Inwieweit die Daten mahr find, das hangt jumeift von der Intelligeng, Gewiffenhaftigfeit und bem Gifer ber betreffenden Berfonen ober Rorperschaften, welche Diefe Daten liefern, Dft muffen bie Schulinspectoren bie bei ihnen einlangenden Musmeife, bevor fie an's Ministerium gefendet werden, an die Betreffenden behufs Rectification gurudgeben. Dft fenbet bann auch bas lanbesamt für Ctatiftit Die einlangenden Musmeife an Die Schulinfpectoren gur Berbefferung retour. Absolute ftatiftische Bahrheit findet fich in feinem Ausmeife feines Landes; boch fann angenommen werden, bag bie Daten über Ungarns Schulmefen, infoweit Die Facten ftatiftifch festgestellt merben tonnen, fich der Bahrheit nabern, da fie por beren Bufammenftellung burch viele Retorten geben muffen. - Absolute Bahrheit fordert von der Statiftit Riemand. Doch wird ber Unbefangene anertennen muffen, daß bie ftatistischen Ausweise bes Ministeriums von Jahr zu Jahr volltommener werben. - Im ferneren Berlaufe ber "Ginleitung" bes "Berichtes" finden fich auch padagogische und schulpolitische Anfichten, die einer befonderen Behandlung werth find. Es handelt fich babei um bie Stellung bes Lehrers im Schulorganismus, worüber nachstehend mehr gu finden. Bemerkt fei hier nur noch, daß die Daten, welche in den vorliegenden Mittheilungen aus Ungarn den Lefern bes "Pad. Jahresberichts" gur Renntnig tommen, pornehmlich bem in Rebe ftebenden "Berichte" bes Unterrichtsminifters entnommen find. -

16. Das neue ichulpolitische Programm des Unterrichtsministeriums, wie es sich in dem vorhinerwähnten "Siebenten Berichte" vorsindet, lautet in treuer dentscher Ulebersehung wie sogleit. "Mogen Manche über die auf dem Gediete des Boltserziehungsbereins entsalteten Bestredungen und die diesbeglische Thätigstei des Unterrichtsministers welcher Ansicht immer sein: in Abrede zu stellen vermögen sie Eines nicht, das nämtlich, das vom Bewohner des Palastes hinab bis zu dem der beschen Hitte im gangen Baterlande die Nothwendigkeit der Erziehung und des Unterrichts sich jetzt bereits zu einem Gemeingesicht entwicket hat."

"Dieses Gemeingefühl der Nothwendigleit der Erziehung ift hente ichon berart ennvidelt, daß die Staatsregierung die Geluche wegen Schrerrichtung und deren Unterflütung, weil teine Saatshiffe gewährt werden tann, massenhaft abschälagig beschen muß, während es noch in der nächsten Vergangenheit selbst mit dem ichmeidelbaftesten Zureden, mit dem wiederholten Andieten von Staatsunterstillsungen nicht,

ober boch nur febr fcmer gelang, Elementar- und bobere Bolfefculen ober Burger-

fculen gu Stande gu bringen."

"Go erhebend diese beilfame Erscheinung ift, ebenso nieberbridend wirft fie auch, weil weber bie Staatstaffe, noch aber ber Reichstag fich in ber glinftigen Lage befinden, die in Bezug auf Erziehung und Unterricht erwachten und fich fortwährend

steigernden Wilmiche auch nur zum Theile zu befriedigen."
"Zur Herbsteszeit der letzten zwei Jahre war es bei Beginn des Schuljahres

befonders in ben vornehmeren Stabten unmöglich, die fich meldenden Schulpflichtigen in bie Bolts. und Mittelfchulen - wegen Mangel an Localitäten und Lehrfraften aufzunehmen, weshalb sich die Schulbehörben sowohl, als auch das Unterrichtsmini-sterium bon Seite der Eitern, die für ihre Kinder Gewährung des Unterrichts forberten, bittere Musfalle gefallen laffen mußten."

"Es muß anerfaunt werben, bag bas, was in materieller Beziehung gur Bebung ber Bollbergiehung geschehen fonnte, febr wenig ift im Bergleich mit jenen Beftrebungen, welche in biefer Richtung insbesonbere von ben tatholischen, Augsburger, helvetischen und ifraelitischen Confessionen zu Tage traten; wenig, aber boch Envas

gefchah auch bei ben übrigen Confessionen."

"Die Beit fängt an in Erfillung zu geben, nach welcher fich feit Langem Die Literatur febnte, baß "bas Reich ber Bollserziehung tomme." "Es tommt minbeftens ber allgemeine Bunich nach biefenn Reiche in einem Dage, welchem wegen ungureichenben Mitteln meber ber Staat, noch die Confessionen qu entsprechen in ber Lage find."

"Ein Ausfluß biefer Ericheinungen ift, baß - wenn ichon jett Jebermann Ehre und Ruhm bareinsett, bas Boltsergiehungswesen zu forbern - auch jene Reit kommen werde, in welcher man einen Ruhm barin finden wird, je richtigere und mabrere flatififde Daten über ben Stand bes Bollbergiehungsmefens gu liefern Den Fortidritt unferes Schulmefens tann fomit, ohne von Borurtheilen befangen gu fein, Riemand in Abrebe ftellen." -

"Das Bolfserziehungswesen bat — wie jebe menschliche Arbeit, jedes menschliche Streben — zwei bewegente Krafte zur Grundlage und schreitet mit Silfe biefer, als ben naturlichften Bebeln ber Sache, nach vorwarts. Einer biefer bewegenden als ben natitrlichften Bebein ber Cache, nach bormarts.

Factoren ift die geistige, der andere die materielle Kraft."
"Die zur Entfaltung des Bollsbildungswesens wirkenden geistigen Krafte bewegen fich in zwei Hauptkreisen: Die Eine ist die bewegende, die Richtschnur angebenbe, bie Andere ift bie vollftredenbe Rraft."

"Die bewegende, leitende und orientirende, geistige Kraft findet sich auf bem Gebiete ber Schule in den Borflebern der blirgerlichen und confessionellen Gemeinden und Körperschaften und in den neben diesen eifrig waltenden begeisterten Privatpersonen.
Das vollstreckende, executive Element äußert sich im Streben und Thun der —

Lehrer. Diese zwei zusammenwirkenden Hamptsactoren der geistigen Kraft der Erziehung des Bolles nußte die Staatsregierung dis jeht, und nuß sie auch weiterhin dirigiren, orientiren, aneisern und unterfillhen."

Die Borfteber ber politischen und confessionellen Gemeinden baben im Bolle bie Luft erwedt, ihre Rinder unterrichten gu laffen; biefes fortgefett geführte Erweden konnte nimmermehr das Resultat ausweisen, daß der größte Theit des gemeinen Volles gur Einscht gelangte, daß die Kinder zur Schule geschieft und unterrichtet werden militen. Ein Aussluß des Birlens ... der bewegenden Kraft ist, daß die Zahle der Schulbäuser sich vermehrt hat, der Schulbesuch regelmäßiger ist, daß der Schuls der Bollsschullehrer eine Bermehrung ersahren, daß die Ortsschulräthe, Berwalnungsausschüffe, Schulreviforen ihrer Aufgabe plinktlich entsprechen u. f. w. u. f. w."

"Die zweiten geiftigen Factoren find Die im Dienfte ber Bollftredung bes Ergiehungswefens ftebenben Lehrer. Dag biefe in Bezug auf Angahl fich bermehrt haben, ift unläugbar; baß fie in Bezug auf Renntniß ihres Faches vorwartsgeschritten find, bag fle besonders in Betreff ihrer Geschidlichkeit im Unterrichten und ihres Gifers Fortidritte gemacht haben, fieht ohne Zweifel ba. Diefer Fortidritt ift ben Lehrerseminarien, den durch den Staat errichteten Ersahlehreursen, zumeist aber den durch den Staat herausgegebenen Lehrmitteln und methodischen Schulblichern, einigermaßen auch ber Wirfung jener Conferengen zu verbanten, welche die Lehrercorporationen bei Belegenheit von Bufammenflinften gn Tage forberten. - Dabei fann nicht in Ab-

rebe gestellt werben, bag biefe Lehrercorporationen in ihren Sitzungen oft ihre michtigften Aufgaben außer Acht ließen, und über folche Begenftande Berbandlungen gepflogen haben, welche nicht in bem Rreise ihrer Aufgabe gelegen; indeffen tonnten in ber Durchgangsperiode Migverständniffe und Difgriffe nicht leicht befeitigt werben."

"Es ift ferner auch bas eine unläugbare Thatfache, bag in den letten Jahren auf bem. Gebiete bes Unterrichtes neue und grundliche Anfichten Blat gegriffen; biefe Ansichten haben auf bem praftischen Gebiete bes Unterrichtes fich so lehr berbreitet, bag nicht nur Einzelne ber Lehrer ben Forberungen berselben gemaß vorgegangen find, sondern es haben in verschiedenen Gegenden Die Lehrer maffenhaft biefen neuen Anfichten gehuldigt. Es tann somit die Behauptung aufgestellt werben, daß der gur Bollftrechung des Erziehungs- und Unterrichtswefens beorberte Lehrerftand feine Auf-

gabe bereits begriffen bat.

"Auch die gur Grindung und Erhaltung ber Schulen nothwendige materielle Rraft erscheint in ben in Bablen gefaßten Facten in erfreulichem Lichte. Ohne Beld lagt fich weber eine Schule gründen, noch erhalten. Diefe materiellen Fonde nehmen von Jahr zu Jahr zu. Neben Entfaltung ber vorhinerwähnten geiftigen Factoren tomnte die Entwidelung und ber Fortidpitt ber Boltsbildung taum mit einem fichreren Dage bemeffen werben als mit ben Gintunften und Ausgaben ber Schulen . . . welche im Jahre 1877 bereits 8,460,710 fl. betrugen. Die Schulsonds betrugen in bemselben Jahre 10,663,162 fl., während erstere vor zehn Jahren taum 4, letztere taum ... 5 Millionen Gulben ausmachten.

"Daß bas Fortidreiten auf bem Gebiete ber Schule einen glücklichen Piad betreten, beweift auch ber Umftand, baß die durch das Schulgefet bestimmte Schulfrequenz durch politische und confessionelle Gemeinden allgemein einzuhalten angesangen wird . . . mabrend früher die Eltern von einem regelmäßigen Schulbefuch ihrer Rinber gar Richts boren wollten. - Den Fortschritt beweift bann auch ber Umftand, baf bie Eltern jett bamit nicht mehr gufrieden find, wenn ihre Rinder blos lefen umb schreiben können: sie fordern Resultate in allen durch das Gesetz vorgeschriebenen Lehrgegenständen . . . Ueber die Unterrichtsersosge war das Ministerium bestrebt pünktliche Daten zu erhalten . . . Aus benfelben ift zu erfehen, bag in ben Schulen, ge-mäß ber ersten Forderung bes elementaren Unterrichts, Lefen, Schreiben, Sprachunterricht und Rechnen getrieben wurde. hierin zeigte fich ber meifte Erfolg, bie und ba vorzüglicher Fortichritt. Wo sich ber Rreis bes Unterrichts glücklich erweiterte, bort mar Fortidnitt im Unterrichte ber Geographie und Geschichte zu bemerten; Raturgeschichte und Raturlehre find in die lette Reihe bes Fortschrittes gezwängt, weil für biele Disciplinen besonders gelibte Lebrer und mehr Unterrichtsmittel nothwendig find. Große Fortidritte waren mabrnehmbar bei Gingen und Turnen, bei Arbeiten ber Bartencultur und Sausinduftrie. Die Resultate Des Unterrichtserfolges find: 1) borgüglich (Budapest, Abauj, Hermanustadt und Torna), 2) gut (in circa 17 Comis taten), 3) genit gend (in circa 34 Comitaten), 4) fcm ach (in ben fibrigen Comitaten mit Rudficht auf ben confessionellen Charafter ber Schulen)."

Bie weit bas neue Brogramm von bem abweicht, mas Lehrer und pabagogifche Schriftsteller als ichulpolitifches Brogramm betrachten . zeigt

fich in nachstehendem

17. alten ichulpolitifchen Programm ber Lebrer, welches feiner Beit bie Billigung bes Unterrichtsministers Trefort fand und welches am 1. Januar 1873 im "Magnar Neptanito" ericbien. - Daffelbe tann in jeder Beziehung als Gegenftild zu obigem Regierungsprogramm betrachtet werben. Mogen beshalb bie Sauptfate beffelben bier folgen: "In conftitutionellen Staaten ift der Reprafentantenforper ein Ausfluß bes Willens und bes Bertrauens eines fouveranen Bolles. ichafft fich bas Boll alfo felber bie Befete. Das Factum ber Deputirtenwahl bezeichnet somit theoretisch jene Richtung, welche ber eine Theil ber Legislation einjufchlagen hat. Go ift es auch auf bem Gebiete bes Bollserziehungswefens! Much bier ift es bas Recht bes Bolles bie einzuschlagenden Bahnen, Die zu befolgende Richtung zu bestimmen; benn ein Fortidritt ift nur bann bentbar, wenn er feine Quelle im Bolte felbft findet und jede geiftige Bewegung tann nur durch die Gefellichaft felbst hervorgebracht werben. - Und wer ift bas Bolt, wenn von dem Schulmefen bie Rebe ift? - Der Boltsichullehrer, ober beffer gefagt: Die Befammtheit

ber Bollsichullehrer. Die Lehrer find berufen, eine foulifche allgemeine Meinung gu begrunden, barum find auch bie Bollsichullebrer auf jedem Bebiete bes Schullebens bei Reformangelegenheiten gu befragen. Niemals noch ift es Jemandem eingefallen, bei dem Ordnen der Rechtspflege einen Andern, als einen Juriften, bei Regelung technischer Fragen einen Andern, als einen Techniker, also den Fachmann, zur Meinungsangerung aufzuforbern. Auch auf bem Felbe bes Boltserziehungsmefens muß bie moblerwogene und burchberathene Stimme bes Lehrerftandes von Gewicht fein ... Bleichwie ein Parlament nur bann ben Berhaltniffen volltommen entsprechente Befette schaffen fann, wenn es die errig underandersichen und volltommenen Rahm-gelete vor Augen halt: so geschieht es auch in jenen Berathungen, welche die Bevollmächtigten bes Lehrerftandes abhalten: entsprechen bie Befchliffe ben Raturgefeten, find fie vernunfigemäß, fo tonnen fie bem Erziehungswefen Borichub leiften, wenn bie Staatsregierung ihre Frente nicht im Befehlen und barin findet, recht viele Er-laffe zu geben und Alles beffer verfteben zu wollen, sondern auch die Stimme bes Bolles - auf dem Schulgebiete Die Stimme ber Lehrer - respectirt. Und mas ift Aufgabe ber Staatsregierung? In unfern Tagen ift es immer mehr und mehr gur Gewohnheit geworden, jede Reform, jeden Fortichritt von dem Organe der vollstreden-den Gewalt, von der Regierung zu fordern. Biese rechnen es mit Unrecht unter die ausschließlichen Agenden der Regierung, daß sie das Bollsschulwesen hebe, blilhend mache, verallgemeinere, erweitere. — Rach Ansicht Bieler muß die Juitiative in jeder, also auch in schnlicher Beziehung von der Staatsregierung ausgehen, sie soll die Richtung des Fortschrittes und die Grenzen der Bewegung bestimmen, sie soll dem Bolle Blud und Gegen fpenden, fie foll auch bem Bollsichulmefen in jeber Beziehung Aufschwung verleiben. - Witrben biefe Unfichten nur in ben Rreifen ber fogenammten Schulfreunde, ber Laien auf bem Erziehungsfelbe, jur Berrichaft gelangt fein; mare Diefe irrige Anficht blos bei einzelnen tonangebenden Bliebern ber Befellichaft zu finben, fo tonnten mir, die wir bem 3beale ber "freien Schule im freien Staate" nach. bangen, bem geftredten Biele in voller Rube juwandeln; wir fonnten bie Agenden unseres Berufes ohne Gorgen beenden. — Aber es scheint, als ob bei einzelnen bervorragenden Mitgliedern des Parlaments ebenso, wie an dem grünen Sische der Regierung die Ansicht das Uebergewicht hätte, daß die Unterrichtsregierung nicht blos alle Schnlen erhalten, sondern auch die schulliche Lebenstraft geben soll, daß sie die Schule nicht blos regeln, organifiren foll innerlich und außerlich, fonbern man ftellt auch die Forderung, daß selbst der geistige Theil der Schulwirksamkeit, die Art und Beise der Schulstihrung mit Ausschließung alles Selbstdenkens des Individuums auf dem Berordnungswege durch die Regierung ins Leben gerusen werde. — Das halten wir filr eine unberzeihliche Gunbe, einen unverzeihlichen Fehler. Die Inftitute, welche im Dienfte ber Cultur fteben, tonnen - wenngleich ber Regierungseinfluß nicht in terielle Unterstilltung. Der Staat errichte bort, wo es sich als nothwendig erweist, auf Staatskossen Bolksichulen; er reiche materielle und geistige Unterstilltung an Bolksichulen, an vorzigliche Lehrer, er sorge für die Benfionnung veralteter, dienstuntaug-licher Lehrer und der Wittwen der Lehrer, damit das Boll die Schule schätze, die Lehrerstellung eine gesuchte und der erhabenen Joe der Bollserziehung gemäß eine gehobene werde. Die Ausgabe des Staates ift also nicht die Rolle des Bormundes, nicht die übermäßig "väterliche Fütrforge", die auf der irrigen Meinung bafirt, daß bas Boll von "obenher" begliicht werden nuß, nicht das bureaufratische Borgeben, fondern Die Aufgabe bes Staates ift eine verninnftgemage Abministration burch birecte Aufficht und Debut ber Schulen. Diefelbe ift burch Fachmanner gn vollftreden im Sinne und Beifte bes Befetes, bas feine Erflarung burch bie Legislation, Die es fchuf, erbalt und muß beshalb bie Bertretung ber Gefammtheit bes Lebrerstandes im

Schulorganismus Raum finben. Und einen folden Schulorganismus forbert fomobl

bas Intereffe ber Schule, als auch bas bes Staates."

Co bas zweite Brogramm, welches Unterrichtsminifter Tefort auch gebilligt hat, benn in einem am 6. Juni 1873 an ben Redatteur bes "Magyar Neptanito (Ungarifcher Boltsichullebrer) gerichteten Brief flattete ber Berr Unterrichtsminifter fur Die Ueberfendung bes erften Beftes genannter Zeitschrift, welches obiges Programm enthielt, nicht nur feinen beften Dant ab, fondern er eiferte ibn auch an, bem Boltsfculmefen auf ben betretenen Bfaben zu nüten. Die Beit macht eben Menschen und -

Programme. -

18. Schulreformen merben in Ungarn auch angestrebt. Um bie Real- und Burgerschulen, sowie die Sommafien neu zu organisiren, besuchte ber Unterrichtsminister einige Schulen ber bezeichneten Battung und berief auf ben 27. April eine Enquete-Commiffion gur Confereng. An berfelben nahmen außer dem Minister Theil: Anton Cfengern, Dr. Ferd. Lutter, Anton Berecz, Jos. Stopet, Rarl Szaß, Gebeon Tenarty, Baul Boncan; die merkwurdigste Ansicht entwickelte ber Reichstagsabgeordnete Anton Cfengern, indem er barlegte, daß "die Kulturstuse eines Landes nicht bavon abbangt, wie Biele ichreiben und lefen fonnen, fondern fle muß nach ben Staatsmännern, Beamten, Gewerbetreibenben, ber fogenannten Intelligenz beurtheilt merben". "Die Bilbung - fagt Cfengern - verbreitet fich von oben nach unten." - Demgemäß muß man bas Saus oben zu bauen anfangen, es bedarf bei bem Baue gar feines foliben Fundaments. Die "Allgemeine Boltsichule" tann bann nicht erbluben, wenn in maggebenden Rreifen folche Ansichten gur Geltung tommen follten. - Der "Raftengeift" fpielt eben noch eine große Rolle!!

VII. Confessionen und Bolksichule.

Wie aus der Darftellung, welche ben vaterlandischen Schulorganismus behandelt, und aus bem Regierungsprogramm S. 672 u. 684 zu erfeben, fpielen bie Ronfessionen als leitende Factoren ber geiftigen Seite bes Schulwefens eine wichtige Rolle und ift beren Wirken auf Die Gestaltung bes Schulweseus von großer Tragweite. — Während ber Budgetbebatte pro 1879, hat nun der Unterrichtsminister Trefort die Erflarung abgegeben, bag er in Bezug auf Schulaufficht bei Dittel- und Sochichulen bas nöthige veranlaffen werbe, bamit auch biefe Frage ben Forderungen der Cultur gemäß geordnet werde. - Die Borarbeiten begann bas Unterrichtsminifterium bamit, bag es ein aus 10 Punften bestehendes "Brojeft" an bie "Confeffionen" fandte, welches gur Grundlage eines gu vereinbarenden Compromiffes zwischen Staat und Rirche bienen foll. Das Brojett befindet fich gur Beit im Stadium ber Bor- und Durchberathung. welche am 5. Juni 1879 begonnen hat. - Die Frage ber confessionellen Schulen barrt in Ungarn feit faft bundert Jahren ber Erledigung. Geit gehn Jahren beschäftigt biese Angelegenheit Die öffentliche Meinung in eminenter Beife. - Comeit haben fich bie Anfichten jest ichon geflart, bag in allen Lagern anerkannt wird, bag ber Staat bas Recht und bie Pflicht ber Schulaufficht und Schulleitung bat. Dennoch ift beispiels-

meife bas bobere Schulmefen ber Brotestanten in Ungarn ber Staatsaufficht - ber oberften Inspection - entzogen. Die Autonomie greift weit über bie ihr naturgemäß gestrecten Grengen hinaus namentlich bort, mo Das feben es fich um Ausstellung ftaatsgiltiger Schulzengniffe handelt. auch die Protestanten bereits ein und auch fie fublen, daß die ftaatliche Schulaufficht als Controle, als Gegengewicht unumgänglich nothwendig fei. - Das Recht ber Staatsaufficht über bie protestantischen Schulen ift burch ben Gefetartifel 26 vom Jahre 179%, gefichert. Die fpater gebrachten "Ranones" für Die innere Organisation Des protestantischen Schul- und Rirchenwefens haben bis jest bie tgl. Sanction noch nicht erhalten, wenngleich es ben Protestanten fowohl nach alten, als auch neuen Befeten freifteht, öffentliche Schulen zu errichten und zu erhalten: boch wird überall und immer auch bas Recht bes Rouigs betont, Diefe Lehr anstalten burch feine gefetlichen Organe infpiciren und bas Bebahren an benfelben übermachen zu laffen. - Das hier ausgesprochene Princip ift noch immer nicht gur Geltung gelangt, Die protestantischen Mittel- und Sochschulen fteben beute noch ohne Ctaatsinspection ba.

20. Diesen Zuständen ein Ende zu machen, ist im Interesse ber Einheitlichkeit des Schulwesens in Ungarn und der Befreiung defielben von dem Kirchenthum — da in Ungarn 6 verschiedene Consessionen mit gleichen Rechten und gleichen Pflichten wohnen — eine der schönsten Aufgaben des Unterrichtsministeriums. Möge die Lösung der Frage gelingen!

Der Inhalt bes vom Unterrichtsminifter gur Grundlage ber Berathungen mit ben Confessionen bestimmten " Projectes" ift Folgender: Die Confessionen, namentlich die Protestanten, Die es bisber nicht gethan, haben von jest ab über ben Ctand ihres Unterrichtsmefens und ihrer Schulfundationen, sowie über jebe mefentliche Menberung in ihren Schulen jährlich an die Regierung einen regelmäßigen Bericht zu erftatten. Die Regierung es munichen follte, fo mußten außerordentliche Berichte auch öfter erstattet werden. Dhne Genehmigung bes Unterrichtsminifters barf feine Abweichung vom regelmäßigen Bange bes Unterrichtsmefens stattfinden. Es burfen somit Schuler von obligaten Lebrgegenständen nicht befreit, Brufung von Privaticbulern an Symnafien tann nicht gestattet, einzelne Claffen burfen nicht übersprungen werden ohne Genehmigung bes Unterrichtsministers. - Schüler, welche fich an protestantischen Mittelfculen ober Atabemien prufen laffen wollen, burfen bas nur bann, wenn Die von ihnen bisher befuchte Auftalt es erlaubt. - Der Ctaat hat bas Recht, die protestantischen Schulen gu jeder Beit burch feine amtlichen Organe, welche ftanbig find, aber in außerorbentlichen Fallen auch fpeciell entfendet werben tonnen, ju inspiciren und ju übermachen. - Die Lehrer an Mittelfchulen muffen fich por einer ordnungsmäßig mirtenden Brufungscommiffion ihr Brofefforendiplom erwerben. Staatsfeindliche ober fur ben Staat gefährliche Lehren enthaltenbe Schulbiicher hat ber Staat zu perbieten bas Recht. - Auch behalt fich ber Staat bas Recht por, folche protestantifche Schulen, beren gefammtes Wirten ftaatsfeindlich ericheint, interimistisch ober befinitiv zu ichließen. -

21. Das find in turgen Rugen bie Bestimmungen bes ministeriellen " Projectes", aus bem ein Auffichtsgefet für Dittel- und Sochichulen geschaffen werben foll. Die protestantischen Schulen in Ungarn batten einst einen guten Ruf. Nun aber haben fich unter bem Titel ber "tirchlichen Freiheit" Digbrauche eingeschlichen, Die nicht fortwuchern burfen. wenn bas ungarifche Schulmefen nicht in Stude reigen und jebe Confession, unbefümmert des Grundsates, daß "das Schulwesen ein Politikum ift", einen neuen "Schulftaat" im Staate gegen den Staat und mit Untergrabung ber Staatsautoritat errichten foll. - Durch Regelung ber Frage ber Schulaufficht im Sinne bes "Brojectes" wird aus Ungarn ein Stud Mittelalter verschwinden. -

22. Gine protestantische Stimme in bem "Siebenburgifchprotestantischen Blatte" flagt über bie "centralifirende und fatholifirende Richtung" bes "Projectes", welches über bie "Grengen bes Thun'ichen Batentes" weit hinausgebe: - Das ungarifche Blatt vergift zweierlei: 1) bag ber Staat, ber auf bas Befammtichulmefen ein Anrecht hat, ein constitutioneller Rechtsstaat ift, in welchem alle Confessionen als "freie Rirchen im freien Staate" besteben; 2) bag im "freien Staate" neben ber "freien Rirche" auch eine "freie Schule" als "Bolititum" unter fachmannifder Aufficht und Leitung besteben muß. Bubem barf nicht vergeffen werden, daß bas Thun'iche Batent feinerzeit die Institution ber "freien Rirche" bes Brotestantenthums angetaftet hat und bag bies eine absolutiftische Regierung that, gegen welche bamals im Intereffe ber "freien Rirche" nicht nur Brotestanten, fonbern auch Glieber anderer Confessionen tämpften, mas allenthalben als Batriotismus galt; mabrend jest eine constitutionelle Regierung im Intereffe ber Cultur, ber Schule und ber "freien Rirche" Dagnahmen zu treffen im Begriffe fteht, welche Trennung ber Rirche vom Staate forbern. Es tann ber ungarifche Staat nicht lange bestehen, wenn bas Rirchenthum bas Schulwefen bem Staate vorenthält. Denn bie Schule gebort ben Eltern, ben Burgern, bem Staate!

23. In Betreff des Protestantismus referirte Ariftibes Epigon (Johann Rarner, Lehrer in Frangfelb, eine unferer tuchtigften Lehrfrafte und eifriger Lutheraner) in Dr. 23 ber "Allgemeinen beutschen Lehrergeitung", bag ber Buftav = Abolf - Berein feit feinem 17jahrigen Beftanbe feiner ungarlandifchen Silfsanftalt 185,285 fl. 4 fr. gefpendet habe. Rarner fpricht auch von bem Befuche bes Baftors Dr. & B. v. Rriegern aus Leipzig, ber in Neuhäufel eine großartige Rebe bielt, aus welcher hervorleuchtet, daß er davon burchbrungen ift, daß ber Brotestantismus Die ungebinderte Entfaltung ber religiöfen, fittlichen und geiftigen Freiheit bilbet; daß Bemiffensfreiheit und freie Wiffenschaft die eigentlichen Brundpfeiler ber protestantischen Rirche feien. Dann fahrt Rarner in feiner Reflexion auf die Rede Kriegern's also fort: "Freilich mußte er Richts bavon, daß fich feit einigen Jahren eine pfeudoprotestantische Beifte richtung und Rirchenverwaltung eben in jeden Bauen Ungarns einzuburgern ftrebt. wo eben auch mit beutschen B. = A. = Bereinsgelbern "Miffion" gemacht wird. Run gewinnt aber in Diefen Begenden ber Protestantismus nicht etwa an Bebiet, fondern er verliert nach und nach au Boben. Daffenhafte Uebertritte zu einer anderen Confession, schauberhafte Gleichgiltigkeit in firchlichen Dingen seitens ber protestantischen Bewölferung, sowie Ueberhandnme bes nicht existenzberechtigten Nazarenerthums sind bie eigentlichen Früchte bieser protestantischen Mission in den sidlichen Gegenden Ungarns. Und ich werde vielleicht noch Gelegenheit haben, Ihnen in authentischer Form die pseudoprotestantischen Gestinnungen und Grundstäte solcher geistlichen Bürdenträger mitzutheilen, von denen man innerhalb und außerhalb der Grenzen Ungarns glaubt, daß sie sowohl begeisterte Protestanten, als auch ehrliche Patrioten sind. Im weiteren Berlaufe seines Berichtes spricht dann Karner von dem Ueberhandnehmen der Klosterschulen, welche die reichdotirten katholischen Bischofe zum Schaden der Menschheitspädagogist und der individuellen Entsatung des Menschengeistes im Kinde gründen.

24. Die reformirten Lehrer haben bei Gelegenheit des ungarifchen Lehrertages in einer Confereng den Befchluß gefaßt, Die Rirchenbegirte aufaufordern, je einen Repräsentanten des Lehrerftandes, dem Rirchen-Concilium in Debreczin vorausgehend, zu entfenden, bamit fie bort bas "Comogger Memorandum", bas gur Grundlage für bie Action angenommen wurde, durchberathen und beffen Durchführung erwirten. - Das fragliche Memorandum befagt fich mit ber rechtlichen und materiellen Stellung ber evanglisch = reformirten Lehrer und ift auch für weitere Kreife von Intereffe. Deswegen fei hier ber turge Inhalt wiedergegeben. Das Demorandum enthält folgende Sauptpuntte: 1) In ben Muttergemeinden fei im Alltags - Schulcurfe die Ertheilung bes confessionellen Religionsunterrichts und bes Confirmanbenunterrichts, in ber Wieberholungsichule aber fämmtlicher Religionsunterricht Sache ber Geistlichen. 2) Das Minimum ber Lehrerbefoldung betrage exclusive Bohnung, Garten und Brennholz 500 fl. - 3) Für die Führung der Wiederholungsichule werde der Lehrer abgesondert mit mindestens 30 fl. honorirt. 3) Der Lehrer werbe burch freie Bahl in sein Amt eingesett. 5) Der Lehrer fei im Ortsschulrath und im Presbyterium ftimmbefähigt. 6) In ben Conventen, Begirts-Berfammlungen und in ben Concilien follen die Lehrer nur durch Lehrer vertreten werben tonnen. 7) Die gegen Lehrer ober Schulen gu entfendenden Commiffionen haben gur Balfte aus Lehrern gu befteben." Diefe Luther'ichen Thefen find beachtenswerth und haben unferen Beifall. frägt fich nur, ob und mas in diefer Sache geschehen ift? Bielleicht gibt und Dr. Aron Rifs, ber Die Confereng am 22. Auguft 1878 einleitete, bie nöthige Aufflärung?

25. Die schulische Organisation der griechisch-orientalischen Confession in Ungarn. Das am 10. Aug. 1868 dom König santsonierte Schulsant der griechisch-orientalischen Kirche in Ungarn, dessen S. 946 im 30. Bande des "Jahresberichtes" Erwähmung geschah, enthätt 110 Varagraphen. — Die Schulbehörde jeder Diöcese besteht aus solgenden Personen: a) dem Erzdischof, Bischof oder deren Stelleberteter; d) dem Diöcesan-Schulinspector als Meserenten in Schulangelegenheiten; e) zwei weltlichen Afssichen Anwalt der ersten Section; und g) dem Actuaren, als Schristsikhen. — Dies Behörde hat sammtliche Schulangelegenheiten der Diöces zu eiten. Ueder dersehen keht als Appellationsforum der Metropolitan-Schul- und Krichenath, dessen Krichenath, dessen Krichenath, bessen Ausgale.

Präses; zwei geistliche Affessoren, beren Einer ein Bischof sein muß; ber Oberschulen-ausseher sammtlicher serbischer Schulen Ungarus, als Schulteierent; ber Anwalt bes Diocelancaputels; zwei wellsiche Affessoren und ber National-Secretar. In kirch-lichen Schulangelegenheiten ist bieser Rath das höchse Forum. — Die Leitung der einzelnen Schulen obliegt ber Bersammlung ber Kirchengemeinbe, welche das Recht hat, ben zu erwählenden Lehrer zu candidiren. Die Ernennung erfolgt durch die Diecesanbehorde. — Die Direction der Schulen liegt (nach § 66) in der Hand eines Ortsichul- und Rirchenrathes. Durch biefen verfehrt Die Diocejanbehorbe mit Bolf und Lehrern. Mitglieder biefes Rathes find (§ 67) a) ber Schulbirector; b) ber Bfarrer, wenn er nicht Schulbirector ift; c) ber Schulcurator. Der Schulbirector tann wohl immer Laie fein, wenn er vom Schulwefen etwas verfteht. - Die Lehrerbefolbung variirt nach § 11 zwischen 2 bis 500 fl. und darf bas Webalt (§ 12) jeberzeit erhöht, boch nie verringert werben. Jedem Lehrer muß (§ 14) nach zehnjähriger, in ein- und berfelben Gemeinde verbrachter Dienstzeit fo lange 10%, seines Gehaltes als Zuschuß gewährt werben, bis feine Einklinfte 600 fl. betragen. — Wo die Lehrer ihre Gehälter aus den Cassen der politischen Gemeinden bezogen haben, milsen nach § 16 die politischen Gemeinden auch weiter zahlen (also sind in Ungarn politische Gemeinden verpsischtet consessionelle Schulen zu erhalten!) Die Umzugstosten milsen (§ 21) ben Lehren vergütet werden. Jur Pensonian der Lehrer, deren Bittigen und Baisen ist ein allgemeiner griechisch orientalischer Pensonsond zu errichten (§ 28). — Wo in einer Gemeinde zwei Lehrer wirten, hat der Eine die Knaden, der Audere die Mächgen zu unterrichten (§ 40) doch aach § 41 muß an jeder Mächenschie für websiche Hause an einer Gemeindzulagen der Lehrer direct nach § 47 entgegen der Bestimmung des § 14 auch nehr 246 600 fl. derragen. In sieher griechischgenigtstiften Gedus wird. Decennalzulagen der Lehrer dürfen nach § 47 entgegen der Schimmung des § 14 auch mehr als 600 fl. beragen. An jeder griechisch-orientalischen Schule wird (§ 50) zur Fortiblung eine Sonntagsschule errichtet. Für den Unterricht in derschen ehält der Lehrer (§ 61) besonderes Honorax. — Nach § 63 dirfen auch griechisch-orientalische Brivarschulen errichtet werden. In der lerbischen Schulen ist (§ 31) bie serviche Sprache. — Zur herandiblung von Lehrern missen (§ 30) Lehrersenniarien errichtet werden, deren es zweierle gibt: höhere mit 3, medere mit 2 Jahrgängen (§ 82). — Die Lehrbestäbigung erthelt eine Commission, bestehend aus dem krachischen Oberschulimspector als Praies, aus dem Diöcesan-Schuliuspector und dem Usselschulen Schulenischen Schuliuspector und dem Usselschulen Schulenischen Schuliuspector und dem Usselschulen Schulenischen Schulenis

auf S. 946 im 30. Bande des Jahresberichts einer Erganzung; denn neben den dort genannten a) neologen und bi orthodogen Schulen bestehen auch noch c.) sogenannte, "status-quo-ante" israelitische Schulen. — Um biese dreierlei von einander verschiedenen Schulen wohl zu unterscheiden, ifts nothwendig, jede dieser Battungen confeffionell sifraelitischer Schulen einzeln und abgesondert zu betrachten. - Der ifraelitifche Congreß, welcher 1867 in Budapeft beisammen faß, brachte ein Schulftatut, bas die tgl. Sanction erhielt. Alle Schulen, welche auf Grund Diefes Statuts gegründet wurden, nennt man Congres- oder neologe Schulen. Rach § I bes Statuts find alle in den Landesichulgesetzen enthaltenen Bestimmungen auch für Jebe ifraelitische Bemeinbe, die fich nach ben bie ifraelitischen Schulen binbend. Congrefftatuten conftituirt, bat bie Bflicht, eine Schule zu errichten (§ 2) und groar bei 200 Familien eine Schule mit zwei Claffen, bei 2-400 Familien brei Claffen, liber 400 Familien vier Classen. Jede Gemeinde aber ift berechtigt, vierclassige Schulen zu errichten (§ 4). Unbemittelten Rinbern wird ber Schulunterricht unentgeltlich ertheilt (§ 6). Rur folche Schulbucher burfen benutt werben, welche bie oberfie ifractiniche Schulbehörde b. i. Die ifraelitische Candestanglei, ge-nehmigt (§ 7). Rach § 9 ficht bas Recht Lehrer anzuftellen und beren Gehalt gu normiren der ifraelitischen Gemeindevertretung gu. Die Entlaffung bes Lebrers tann nur aus wichtigen Grinden und zwar wegen Unfabigfeit, unmoralifchen Betragens und Insubordination einverständlich mit bem tgl. Schulinspector geschehen. Lehrer wird, wenn er drei Jahre unangesochten gedient hat, als definitiv angestellt betrachtet. — Nach § 21 ist der Schuldbrector aus dem Lehrsörper zu wählen. Rach § 17 gibt es ifraesitische Local-, Comitats- und Landesschulinspectoren. Das Stann enthält 22 Varagraphen. Von biefen neologen Shulen sind zu unterschöden die siefraelitische orthodoxen Schulen, welche mittesst Münsperialverodung dom 15. November 1876, Jahl 26,915 ihr Organisationsstatt erhalten haben. Nach 22 desselben sind die Sebräsischen oder Acksisionszegenstände des Unterrichts von den ikrigen (den welchiehen keinigen und missen und missen und missen und missen und missen der Arbeiten kaben. Racht ist die Kahlender Leichten keine Kahlender gelehrt werden. Weder die schulkungsaussschisse das Recht, die und angelegenheiten volles hier Resigonskschlein einzumengen. (!!) Ant daum diefen diese diese die Schulen als Winkelschulen durch die Staatsschulbehörde gesperrt werden, (Miniskrialetsas vom 24. Aug. 1877) wenn außer den Gegenständen der Kelizion anch andere Eehrbäschisten der Vollsschulen der Vollschulen der Vollschulen between. Auf der Spie diese Schulen sehr eine zweite istaalisische Landesbehörde, welche den Tiel sihrt: "Frae-litische Landesbehörder welche der Linke Franklein der Litische Landesbehorder vollschulen between Littling der Landesbehorder welche der Littlinges Landesbehorder vollschulen between Littlinges Landesbehorder welche der Littlinges Landesbehorder vollschulen fehr in der Littlinges Landesbehorder vollschulen fehr und der Littlinges

"Ich habe Renntniß bavon, bag in fehr vielen ifraelitischen Schulen bie Rinber vieleroris täglich 8 Stunden hindurch, an manchen Orten aber vom frühen Morgen bis jur Abendbammerung unterrichtet werben, und bag ber Jahrescurs ohne Unterbrechung volle 12 Monate andauert. — Ferner weiß ich es aus Erfahrung, daß biese in padagogisch bidatischer und sanitarer Beziehung versehlte und verwersliche Gepflogenheit manchervris dem Uebereiser des Lehrers entspringt, am allermeisten aber ift Diefer Digbrauch eine Folge bes Egoismus ober ber ichlechten Denfungsart der mit Geschäften tagsüber vollauf in Anspruch genommenen Eltern, die den Lebrer zu einer solchen ordnungs- und gesetwidrigen Thätigkeit zwingen, ohne zu bedenken, daß durch die andauerube Arbeit, durch besästigende Beschäftigung in gesperrtem Raume die forperlichen Organe bes garten Kindes in ihrer Entwickelung gebemmt, bie Geiftestrafte aber fimmpf werben. — Es gehört gu ben wichtigften Lebensbebingungen und Aufgaben bes Staates, bafür zu forgen, bag bie Staatsbürger nicht nur geiftig, sondern auch forperlich gefund erhalten und erzogen werden. Diefes leitende Princip ift in § 52 G.-A. v. 3. 1868 ausgedrudt. Diefer Paragraph bes Befetes bat filr ben Alltags-Curs ber Bollsichnle bas Minimum ber wochentlichen Stundenangabl, wogu auch ber Unterricht in Religions- und Gittenlehre gebort, ausgenommen aber find die Turn-, Barten- und landwirthichaftlichen Uebungen - in 20, das Maximum aber in 25 Stunden bestimmt und vorgeschrieben, durch welche Besetze borfdrift die Legislation verhindern wollte, daß die Schuljugend icablicherweise liberblirdet werde. — Im Sinne der "Congreß-Schatten" Capitel V § 17 und 18 werden die jährlichen Schulferien an den auf Grund genannter Stantten erhaltenen Schulen in zwei Monaten festgeigt. — Nach § 57 dessehen Stantten erhaltenen Schulen in aven Monaten mindestens 8, in Städten vernigstens 9 Monate zu deuerz, und gibt deshalb bieser Paragraph in Bezug auf die Jahresfreis gentligende Anleitung. Der Ulus, welcher nunmehr bei ber Dehrheit ber vaterlandischen Schulen befieht, bat Die Ferien in ben beißesten zwei Monaten (Juli und Angust) eingeführt, und bas ist and aus Gesundheitsrikssichten zu billigen; aber in den Ferien wird den Lehrern durch verschiedene Eurse (3. B. Eurnausse) Gestgenheit gedoten zur Fortbildung. De mynssonge vor die ich hierdburch au. sin Rildssich auch auf mein Uedernic kommen mit dem kgl. ungarischen Landesvertheidigungsminister, demgemäß die missiarpflichtigen Lehrer im Monate August und in ber erften Salfte bes September gu ben Baffenilbungen einberufen werben), bag an ben ifraelitifchen Boltsichulen, Die obigen

fofort mitgutheilen und in ihren Wichungstreifen für plintliche und gewissenlies Durchfülhrung die nöthigen Beranstaltungen zu tressen. Indem ich nun das Igl. Schulinspectoral mit der strengen Controle der Durchsührung dieser Berordnung hiemit detraue, sordere

ich Sie hierdurch auf, in ben sogenannten status-quo-anto-ifraelitischen Schulen, welche fein Erecutiv-Organ besitzen, die weiteren Berfilgungen zu treffen. — Und falls Sie Ab-weichungen von dieser meiner Berfilgung in welch immer israclitischer Schule wahr-nehmen, haben Sie dieselben sofort einzustellen, im Nothsalle die Mitwirtung des Bermaltungsausichuffes in Anipruch zu nehmen und mir jebergeit über die Refultate Ihres Borgebens Bericht zu erstatten. Budapeft am 3. Geptember 1878."

27. Das unitarifche Schulmejen, über welches die Daten im 30. Banbe bes Jahresberichtes - vgl. G. 951 - fehlten, ift ein ftrengfirchliches. - In Siebenburgen gebort Diefe Confession feit 1568 gu ben recipirten. In Ungarn erhielt fie bie Gleichberechtigung im Jahre 1848 burch ben die Religionsfreiheit fichernden Gefetartitel. Gie befitt in einem "Bisthum" 8 firchliche "Gegenden" mit 106 Bfarreien. Die Ausdebnung bes Sprengels erftredt fich überallbin, mo Unitarier und Sabatianer wohnen. In Ungarn hat ihre Rirche 788, in Giebenburgen 53,539 Geelen. - Die 8 Rirchen= und Schulgegenden find Die von Rolos-Dobota, Arangos-Torda, Rotelburg, Maros, Szetely-Reregtur, Szetely-Ubvarhely, Dber-Alba und Mittospar. - Die Schulaufficht beforgt die Rirchenbehörbe ber Gegend, b. i. ber Decan, ber Rotar und bie Curatoren. Sammtliche unitarischen Boltsichulen unterfteben bem oberften unitarischen Rirchenrath in Rlaufenburg, bestehend aus: Bifchof, Dbercurator, firchlichem Obernotar, Director ber allgemeinen Angelegenheiten, Finangreferent, Caffirer. Buchbalter: lettere Bier als Beamte bes oberften Rirchenratbes. Die Schulen murben besucht von 6443 Rindern unitarischer Confession. Die Angahl ber unitarifch-confessionellen Schulen entspricht gumeift ber ber Bfarreien; benn mo es feinen Lebrer gibt, bort unterrichtet ber Bfarrer

in ber coufeffionellen Schule.

In Rlaufenburg besiten die Unitarier eine vollständig organifirte Schule u. gw. a) eine theologische Lebranftalt mit 3, b) ein Bymnafium mit 8 und c) eine Boltsichule mit 6 Jahrgangen (lettere in 4 Claffen). Theologen wurden 22 herangebilbet, das Ihmnafinm befuchten 225 Schüler, die Boltsichule murbe von 85 Rindern frequentirt. Der Lehrforper an biefen brei Anftalten bestand aus 27 Brofefforen und Lehrern (barunter auch ber Bifchof ber Unitarier, mas nicht boch genug anzuschlagen ift). Die Maturitätsprüfung bestanden 19 Schüler. Bervorragendere Theologen werden jum Weiterftudium auf Die Universitäten von London, Orford und Ebinburg gesendet. Die Bibliothet Diefer Schule enthalt 22,125 Die reifere Jugend hatte einen Boltsbildungsverein und eine bankartige Silfscaffe mit 274 fl. 74 fr. Capital, aus welcher armere Studenten für ihre Schulbedürfniffe Anleiben erhielten. Auch ein "mufitalifcher Kreis" ber Jugend besteht. In ber Mittelichule und ber theo-logischen Lehraustalt leben die Böglinge im Convict. — Fast für jebe Unterrichtsbisciplin find Preife ausgestedt, um die fich bann die Jugend aller Claffen bewirbt. Un Diefer "Sochschule ber Unitarier" geht bas firchliche Leben im "Schulleben" vollständig auf. — In Torda besteht ein Bymnafinm mit 5 und eine Boltsichule mit 4 Claffen. - In beiben Schulen mirften gemeinsam fieben Lehrtrafte. Die Schülerzahl betrug ca. 100. Mit bem Schuljahre 1878/79 bat bieje Schule als folche gu eriftiren aufgebort, weil bas Unterrichtsminifterium an beren Stelle - Die

vorhandenen Lehrkräfte und Lehrsäle benütend — eine sechsclassige Bürgerschule errichtet hat. Die Kirchenbehörde hat der Regierung ein lobenswerthes Entgegenkommen bewiesen. — In Szetely-Kereßtur bestehnerthes Entgegenkommen bewiesen. — In Szetely-Kereßtur bestehner bebnfalls ein fünsclassiges Ghunassum, verdunden mit einer vierclassigen Ekementarschule. So wirkten daselbst 9 Lehrkräfte. Die Schule wurde von 151 Kindern besucht. — In den Bolksschulclassen unterrichteten 26 sogenannte "Privatlehrer", Studenten auß den höheren Classen, welche hierfür 823 st. 50 kr. Besoldung erhielten. In Klausendurg und Torda wird der Ekementarunterricht auch solchergestalt besorgt, freilich unter Aussicht eines ordentlichen Lehrers. Daß die berart absolvirten Gymnassassen, "Dorsschuler" werden, ist allbekannt; doch gehört dieses llebel mit zu den consessionen Missern unganns. — Die Custuransgade der unistarischen Schulen an der wallachischen Grenze ist jedoch hochwichtig, weil sie die Erziehung eines gebildeten Mittelstandes fördern. —

28. Bur Beruhigung der Confessionen ordnete der Unterrichtsminister am 31. Marz 1877, Zast 2062 an, daß bei Gelegenseit der Lehrbefähigungsprüfungen an den Staats-Lehrerseminarien fortan die Befähigung auch für den consessionen Religionsunterricht ertheilt werde, d. h. es sind die Lehramtszöglinge von den Katecheten auch aus Resligionslehre, wie aus den übrigen obligaten Lehrgegenständen im Beisein der Commissioner? P. zu prüsen. Bon den Terminen der Lehrbefähigungsprüfungen hat das Seminardirectorat die betreffenden Kirchenbehörden deshalb zu verständigen.

29. "Die Bollsichule ift ein Inftitut neuer Art, fie ift feine Tochter ber Rirche." Diefe Behauptung ftammt von Diefterweg. In bem "Drgane der tatholijch-confessionellen Badagogit" wird der 10,000 fl. Stiftung bes Sathmarer Bifchofs Schlauch ehrenvoll gebacht und auch eines Briefes Erwähnung gethan, ben ber Unterrichtsminister Trefort aus Diefem Anlasse an den wohlthätigen Bischof schrieb. In diesem Briese soll nun folgender Bassus vorkommen: "Ew. Bischöfl. Gnaden beweisen (durch Ihre Stiftung), daß Gie miffen, daß, gleichwie die Boltserziehung in der Rirche ihren Urfprung bat, fie auch nur bann erblüben und Früchte tragen tann, wenn nicht blos ber Staat für fie forgt, fonbern auch bie Rirche." Ift eine folche Auffaffung ber Dinge feitens bes Unterrichtsminifteriums bentbar? Steht bas mirtlich und fteht es fo im Briefe bes Minifters? Ifts ber Fall, fo mogen es Alle, Die fich um Boltserziehung fummern, in Erwägung gieben, ob die Boltsergiehung aus der Rirche ftammt, von ihr ausgeht? Db die firchliche Erziehung früherer Zeit bas ift, mas bie gange Welt jest "Boltserziehung" nennt? Db fie fpeciell in Ungarn bas, was fie that, nicht im Auftrage bes Staates vollbrachte? Wir fragen bas barum, weil die Boltsichule ber Gegenwart "ein Institut neuerer Art", nicht eine Tochter ber Rirche ift und zu ihrer Fortentwickelung und Bebung einer Leitung burch "theoretisch und praftisch gebildete Fachmanner" bedarf, die Namens bes Staates fungiren. Denn Maria Therefia, Die Gründerin ber ungarländischen Boltsschule, bat ichon vor hundert Jahren Die Marime aufgestellt: "Das Boltsichulmefen ift und bleibt ein Bolitifum." Das wollten wir in Erinnerung gebracht haben. Begen

eine solche Auffassung protestirt ber Geist Sötobs, ber uns in seinen Werken, in seinem Thun und Lassen entgegenleuchtet. Der Ausspruch Diesterweg's, ber nicht nur ben thatsächlichen Berhältnissen enspricht, sondern in der Neuzeit vollends zur Wahrheit gemacht zu werben verdient: sieht also im Gegensatz zu der "vermittelnden Auffassung" des Unterrichtsministers, wie Solche das ultramontane Schulblatt "Népiskolai tanugy" perdolmetscht. —

30. Trot Schulgejet und Schulreformen fingen confessionelle Lehrer in Ungarn noch immer bas alte Lieb. Bur Muftration ein Beifpiel. Ein fatholischer Lehrer flagt in "Neptanodu" über bas Cantorat und ben Organistendienst, verbunden mit dem Lebramte, folgendermagen : "Der Lehrer an einer confessionellen Schule in Ungarn ift Cantor und Mues, nur bas nicht, mas er fein foll, ein Lehrer. Lehrer? Dur bann, wenn es die Agenden des Cantorats gestatten, fich auch in ber Schule Dan forbert beim "Eramen" Glang, ohne gu berudau beschäftigen. fichtigen, daß er ben Unterricht megen eines Begrabniffes, megen Rirchengefang in ber Deffe, megen einer Taufe, einer Sochzeit, mas mir wochentlich 3-4 Mal paffirt, unterbrechen muß. Der es geschieht bes Commers, baß fich ber himmel umwölft, baß es bonnert; ber Lehrer bat in ber Schule gerabe Unterricht, er erflart ben größeren Schulern Ratur ber Bolten, Urfache bes Donners: beim erften Donnerichlag muß er mit einigen Rinbern Die Schule verlaffen, fich an ben Glodenftrid bangen und "Betterlauten". Das wird Bielen heute unglaublich ericheinen; es ift aber mahr. Ich muß läuten geben, wenn ich mich ben ärgsten Unannehmlichfeiten nicht ausseten will. Die Regierung municht, bag wir ben Aberglauben ausrotten follen. Warum gestattet sie, bag wir burch unsere Thaten den Aberglauben förbern. Go geht es dem Cantor-Lehrer auf bem Lande. Bagt er es, gegen bergleichen Ginwendungen gu machen, fo wird er barich abgewiesen. Und bas Gefet gemahrt ihm teinen Schut. Der Pfarrer ift bas Gefet bes Lehrers." Das bittere Bort ift vielerorts Babrbeit. Freilich ift auch ber betreffende Lebrer barnach! Er verbient fein Los! Ginem Charafter tann fo Etwas mohl nicht miberfahren.

VIII. Schulftatiftifches.

31. Der Confession und der Nationalität nach werden die Kinder unterschieden in: 815,850 Katholiten, 129,190 Griechisch-Katholiten, 150,492 Griechisch-Drientalen, 230,815 Protestanten Held. B., 153,122 Protestanten Augsb. B., 6643 Unitarier und 73,727 Jfraeliten. Ferner in: 758,473 Ungarn, 272,684 Deutsche, 186,001 Rumänen, 239,207 Slovaten, 33,589 Serben, 25,875 Kroaten, 43,810 Ruthenen (die Slovenen, Bunyewahen, Bulgaren, Italiener, Böhmen, Zigeuner und Wenden sind in obigen Zahlen auch enthalten). Die Unterrichtssprache mar ungarisch in 7024, deutsch in 1141, rumänisch in 2773, slovatisch in 1901, serbisch in 259, troatisch in 70, ruthenisch in 2773, zweisprachig in 1692, drei und mehrsprachig in 135 Boltsschulen.

32. Angahl der Gemeinden, Schulen, Bewohner und schulpflichtigen Kinder. In Ungarn gab es 1877 12,187 Gemeinden mit

13,474,281 Ginwohnern. Bemeindeschulen hatten wir 1731, confessionelle Schulen 13,755. Bufammen gab es 15,486 Schulen. In ber Rabl ber Bemeindeschulen find die Brivat- und Befellschaftsschulen auch enthalten. Schulpflichtige Rinder hatte Ungarn 2,127,950, worunter fechsbis amölfjährig 1,525,456, breigehn- bis fünfzehnjährig 602,494. -Staatsichulen gab es 131, an ebensovielen Orten mit 253 Lehrern, beren Beguge 114.051 fl. betrugen. Der Staat errichtete und unterftutte ferner "höhere Boltsichulen" an 22 Orten, wo 84 Lehrfrafte wirften mit 56.925 fl. Ferner errichtete und unterftutte ber Staat Burgerschulen an 29 Orten, wo 163 Lehrfräfte wirften mit 121,690 fl. - Unter ben genannten Schulen befinden fich 11 höhere Bolts- ober Burgerfculen fur Dadden. Die Uebrigen find Knabenschulen, theilweise mit landwirthichaftlichen ober induftriellen Erganzungsclaffen. Außer ben vom Staate erhaltenen ober unterftutten Burger- und boberen Boltsichulen gibt es beren noch 71. die theils von Gemeinden, theils von Confessionen und theils von Brivaten erhalten werben. Darunter find 32 Mabden-Bürgerichulen.

33. Schulbefuch. Den Alltagscurs ber Boltsichule besuchten im Alter von 6-12 Jahren 655,034 Rnaben und 563,619 Mähchen, -Der Fortbilbungscurs mar von 156.409 Knaben und 131.192 Mädchen im Alter von 13 bis 15 Jahren frequentirt. In boberen Bolts- und Bürgerschulen lernten 6758 Rnaben, 5656 Dabchen, in Privatschulen 10,713 Rnaben und 5656 Dabchen. 3m Alter von 10-15 Jahren haben 17,879 Rnaben Bymnafien, Realichulen und Sandelslehranftalten befucht. Die Totalfumme ber Schulbesuchenden beträgt somit 1,559,636. - In gar feine Schule gingen 568,314 Rinder. Wie Biele von biefen ohne jeben Unterricht blieben, wie Biele eine bausliche Erziehung genoffen haben : tonnte vom Referenten nicht ermittelt werben. Als ficher ift anzunehmen, bag im Saufe von benen, die bie Schule nicht befuchten, nur ein febr bescheibener Theil Unterricht genog. Bon ben schulpflichtigen Rinbern besuchten also im Durchschnitt 71,1 % bie Schule. - Im Sommer und Winter murbe die Schule von 1,227,126, blos im Winter von 332,510 Rindern besucht. Schulverfaumniffe gab es - ben halben Tag als ein Berfaumnig gerechnet - beftrafte: 735,020, entschulbigte und gerechtfertigte: 6,206,686. Bufammen: 6,941,706. Siebei fei bemerkt, daß die Angabl ber Schulverfaumniffe eine um bas Dreifache größere Biffer nachweisen murbe, wenn auch jene Berfaumniffe eingerechnet maren, Die por ben betreffenden Claffenlebrern ober Schuldirectoren entfoulbigt werben. - Rach bem Stande ber Schulverfaumniffe, jebe berfelben mit blos 10 Mfr. bestraft, ergabe an Schuleinfunften 694,170 fl. 60 Mfr., mit welcher Summe an 700 neue Lehrerstellen creirt werben fonnten.

34. Lehr- und Unterrichtsbücher besaßen 1,324,423, berselben entbehrten 235,213 Kinder. Bon den Kindern, welche (nach Beendigung des Schulcursus?) lesen konnten, gab es 40,621. Lesen und Schreiben konnten 226,658 Kinder. — Der Staat verkauste hiede 262,472 ungarische, 83,723 deutsche, 12,643 slovakische, 7042 ruthenische, 10,721 serdische, 6145 rumänische und 994 wendische Schulbücher von Gönczh (Kideln und Lesendbucher), Waspar (Lesendbucher), Naay Sprachbücher),

Dagat (Beichenhefte), Ragy und Bartalus (Liederbücher), Emerican-Rarpathy-Bonczy (Geographieen). — An Lehrmitteln murden durch ben Staat verfauft 167 Globen, 21 Tellurien, 13 Planetarien, 23 Stieler Schulatlanten, 49 Sartinger'iche Unichauungebilber, 85 Bopp-phpfitalifche Bandtafeln, 95 Raich-naturhiftorische Tabellen, 87 ruffische Rechenmaschinen, 5 Relieftarten ber öfterreichisch = ungarifden Monarchie, 1260 Landtarten von Ungarn, Guropa, Defterreich-Ungarn, Afrita, Afien, Gubamerita und ber fünf Erdtheile, Sandfarten murben verlauft 2016. Die vom Staate erzeugten Anschauungebilber tamen in 5900 Eremplaren gum Bertauf. (An porftehenden Daten nioge es für Erganzung bes Bunttes XVII,

S. 958 bes 30. Bb. b. "Bab. Jahresber." genügen.) 35. Die Anzahl der Schulen und Lehrer. In ben 15,486 Bolfsichulen Ungarns mirften 20,717 Lehrfrafte. Davon maren geprüft 15,807, ungeprüft 4910. Ständige Lehrer gab es 18,750, unftandige ober Silfslehrer 1958. - Dehr als 30 Dienstjahre haben im Bangen 2525 Lehrer. (Rach "Ratio Educationis publicae" find diefe Alle penftons. berechtigt!) Die Durchschnittszahl ber auf einen Lehrer fallenden Schultinder ift 60. - In Ungarn gab es 1877 14.139 eigene und 1347 gemiethete Schulgebaube mit 20,909 Lehrfalen, 15,895 Lehrerwohnungen, 7708 Baumichulen, 4459 Schulgarten, 4380 Turnlocalen. — Es befagen Die genannten Schulen an Rechen- und Schreibschultafeln 23,806, an Lefe-Bandtafeln 15,019, an Landfarten 30,131, an Globen 11,160, an naturgeschichtlichen Lehrmitteln 10,232, an physitalischen Lehrmitteln

5065, an Turnapparaten 1965 Stud.

36. Gintunfte und Capitalien, fowie Ausgaben für Schulen. Sammtliche Schulen in Ungarn besiten ein unbewegliches Schulvermogen im Werthe von 7,728,939 fl. mit einem Jahreserträgnig von 630,807 fl.; ferner ein Bermögen in Baargeld von 2,934,223 fl., beren Binfen jahrlich 206,988 fl. abwerfen. Das gange Schulvermögen reprafentirt somit einen Werth von 10,663,162 mit einem Jahreserträgnig von 837,795 fl. - Dazu tommt aus Schulgelbern 1,153,353 fl., burch Staatszuschuß 498,279 fl., aus Beitragen ber politischen Bemeinden 3,358,410 fl., aus Beitragen ber Confessionen 2,198,593 fl., aus anderweitigen Bufchuffen 514,288 fl. Die jahrliche Gefammteinnahme beträgt somit 8,460,718 fl. Dieje Gintunfte werden verwendet auf a) Lehrergehalter 7,044,177 fl., b) Beigung, Beleuchtung, Reinigung 605,279 fl., c) Lehrmittel 103,091 fl., d) Armenbucher 66,429 fl., e) Diverie Musgaben 641,742 fl. - Deben ben vorstehenden Daten verdienen ermähnt ju werben Bfebengi's befannte Stiftungen und bas Bermachtniß Rarl Reifchel's. Derfelbe ftarb in Thrnau. Er murde zu Seilbronn geboren und hatte fich in Tyrnau als Raufmann niederlaffen. Rach bem Berlufte feiner Frau und Rinder fuchte er Troft im Wohlthun und wendete feine Sorgfalt vornehmlich ber bortigen evangelischen Rirchengemeinde gu, beren Curator er 36 Jahre hindurch gewesen. Er ftarb am 24. Marg im Alter von 76 Jahren. Geine Geelengroße zeigte fich erft voll und gang nach feinem Ableben; über fein 200,000 fl. betragendes Bermogen hat er in der Beife verfügt, daß er der evangelischen Rirchengemeinde

unter verschiedenen Titeln 22,900 fl. und ein ftodhobes Saus, für andere mobithatige Zwede aber in fleineren und größeren Betragen 94.000 fl. teftirte. Aus dem Refte feines Bermögens grundete er eine "Rarl-Reifchel-Stiftung" gur Unterftutung bienftunfahig geworbener Geelforger und Lehrer und beren Bittmen, in ber Beife, bag bie gur Unterftugung bienftunfähig geworbener Lehrer verwendete Quote 1/4 bes Reinertrages ber Stiftung nicht übersteigen burfe. Nach Feststellung bes Stiftungsbetrages ift 1/4 bes Capitales auszuscheiben und mit pupillarifcher Gicherheit gu verwalten, bis eine evangelische Atademie (Augsb. Conf.) gegrundet mirb. um bann fammt ben Binfen bem Fond biefer Atabemie einverleibt gu Sollte aber Die theologische Afabemie binnen 10 Jahren nach bem Ableben bes Stifters nicht zu Stande tommen, bann ift Diefer Betrag fammt Binfen gum Saupt-Stiftungscapital gu folagen und in biefem Falle haben auch Lehrerwittmen Unspruch auf Unterftutung. waltung biefer Stiftung ift einer von bem evangelischen Rirchenconvent bieffeits ber Donau zu mablenben und unter bem Borfite bes Guperintendenten aus zwei Baftoren, zwei Curatoren und zwei lehrern gu constituirenden Commission übertragen, welche bie Bertheilung ber Unterftubungs-Betrage vorzunehmen und bem Diftricts-Convent jahrliche Rech-

nung zu legen bat.

37. Rindergarten und Bewahranftalten nahmen in Ungarn erfreulicher Beife sowohl an Ausbehnung als auch an Ginrichtung gu. Im Jahre 1877 betrug die Gumme berfelben 211. Diefelben beftanben an 122 verschiedenen Orten. Speciell Frobel'iche Rindergarten gab es 65. Sämmtliche Rleinkinderschulen wurden besucht von 9418 Rnaben und 9581 Madden, gufammen 18,999 Rindern porfdulpflichtigen Alters. Dieselben wurden geleitet von 182 geprüften und 154 ungeprüften Lehrtraften beiberlei Befchlechtes. Die Befammttoften ber Erhaltung berfelben betrugen 182,650 fl. 1 fr. Dazu trugen bei: Der Staat 21,687 fl. 20 fr.; Brivate, Bereine und Gemeinden 160,962 fl. 81 fr. Frobel'iche Rindergarten befanden fich in Aba, Arad, Reufohl, Budapeft (17), Debreczin, Dunafüldmar, Eperies, Bran, Fogaras, Bod-Mego-Bafarheln, Romorn, Rlaufenburg (3), Mobern, Mistolcz, Groß-Beckferet, Nagy-Raroly (2), Nagy-Roros, Groß-Ritinda, Hermannstadt, Gr.-Szent-Mitlos, Thrnau, Myiregyhaga, Bancsova, Bapa, Fünftirchen, Bregburg (6), Racg-Almas, Rosenau, Satoralja-llibeln, Maria-Thereftopel, Szegebin (4), Szentes, Stuhlweißenburg, Seggard, Talha, Temesvar (3), Reupeft, Bagneuftadt und Balaegerfegh. Die übrigen Rleinfinderschulen find theils alte Bewahranftalten, theils Zwitterbinge zwischen Bewahranftalt und Intereffant burfte eine Busammenftellung jener Frauen-Rindergarten. vereine fein, die fich mit Errichtung von Rleinfinder-Erziehungsftatten be-Aus leicht begreiflichen Gründen beschränten wir uns auf Die Namhaftmachung jener Franenvereine, Die ben Namen "Frobel" tragen. Solche find die "Frobel-Frauenvereine" in Budapeft (Josefftadt, Therefienftabt und Dfen), Modern, Maria-Therefiopel, Szegzarb, Buns, Temesvar.

38. Ueber die höhere Mäddenichule (vgl. 20. Bb., S. 957) ift, was ben Status biefes "Mädden-Lyceums" betrifft, Neues nicht zu berichten.

In der Leitung berfelben jedoch trat ein Wechfel ein, ber ber Anftalt nicht jum Rachtheil gereichen wirb. Alabar Molnar hat nämlich mit Ende des Schuljahres 1877/78 die Direction niedergelegt und somit auf fein Behalt von 1200 fl. verzichtet, mas um fo natürlicher erscheint, als Molnar feinen Unterricht ertheilte. Mit ber Direction murbe Brof. Anton Berecz betraut. Auch die Neuerung ift ermähnenswerth, daß bas Schulgeld auf 60 fl. pro Jahr erhoben murde, modurch ber Befuch ber boberen Maddenschule Rindern unbemittelter Eltern unmöglich gemacht murbe. - Der Ton, ber an diefer Schule herricht, entspricht bem an Die Berliner Mugufta= einer boberen Bripatmaddenfdule in Bubapeft. foule hat einen leberschuß von den Einnahmen. Das Budapefter Maddengymnafium toftet jest bem Staate noch viel Belb. Der Bufchug war, wie aus bem Ausweise G. 670 gu erfeben, im Jahre 1877 gu-

fammen 16,543 fl. -

Der Gewerbeunterricht (G. 30. Bb., G. 957) befindet fich noch in bemfelben Stadium des Planirens und Projectirens, wie im porhergebenden Jahre. Die Rafchauer-Maschinen- und Bewerbeichule, sowie die Schniterei=Schulen in Ban-Ugrocz und hogufalu haben fich auf ber Barifer Weltausstellung Ruhm erworben. - In Betreff ber Sausinduftrie ift ein Fortidritt gu verzeichnen. An jeder Lehrerbilbungsanstalt wird Sausinduftrie gelehrt und getrieben in dem Dage, daß zu befürchten fteht, daß der "Schulmeifter" dabei zu furz tommen wird. Um die Sausinduftrie ju fordern, gibt der Unterrichtsminifter ein biesbezügliches Fachblatt beraus und fendet es jedem Lehrer gratis gu. Auch Bereine arbeiten in diefer Richtung und zwar die "Sausinduftrievereine" in Bregburg, Rajchau, Budapeft, Czepfi-Szent-Gporgy, Beregfzaß. In Thrnau befindet fich eine Rorbflechtschule, in Raschau eine Weberschule, in Dobfchau eine Marmor-Drechfelei, in Rimagombath und Somonna je eine neue Runftichniterei; eine Rorbflechtereischule hat auch Catorallpa-Roch gibt es mit Sausinduftrie verbundene Schulanftalten in: Regdi - Bafarhely, Muntacs, Galgocg, Neufohl, Predmir, Deutsch-Bernau 2c. — Besonders erwähnenswerth ift die Gewerbeschule in Bistrip (Giebenburgen) beren ber ministerielle Musmeis nicht ermahnt. (Gollte biefe gutorganifirte Schule eingegangen fein?)

40. Die Handelsschulen haben sich im Bergleiche zum Borjahre mit drei vermehrt. Ende 1877 bestanden deren 24. Darunter eine höhere Handelsascheine in Budapest, 9 Handelsaschitelschulen in Baja, Kronstadt, Budapest, Debreczin, Klausenburg, Gr.-Kantzsa, Fünstirchen, Stuhlweißenburg und Temesvar; 14 gewöhnliche Handzschulen in Nrad, Kronstadt, Budapest (2), Lugos, Groß-Enyed (Straßburg), Hermannstadt, Pápa, Rosenau, Dedenburg, Schennit, Maria-Therestopel, Tolna und Wesprim. In sämmtlichen Handelsschulen wirkten 129 Lehrkäste und wurden bieselben von 1114 Schülern frequentirt. Zu den Erhaltungsstoften trug der Staat 9700 st. dei. — Im Bergleich mit dem Status des vorhergehenden Jahres hat sich die Zahl der Schüler mit 39 vers

mindert, bagegen bie ber Lehrer mit 36 vermehrt.

41. Lehrer= und Lehrerinnenseminare gab es 1877 in Ungam

65, (54 für Lehrer und 14 für Lehrerinnen, bavon 1 für Bürgerschullehrer und 2 für Bürgerschullehrerinnen). Staats-Seminarien find 22 mit 68 Claffen, 177 Seminarlehrern und 1994 Seminariften. - Romifch- und griechisch-tatholische Seminarien bestehen 26 mit 71 Classen. 220 Lebrern und 1640 Böglingen. (Bon 14 Seminarien für Lehrerinnen find 6 staatlich und 6 fatholisch). — Griechisch-orientalische Seminarien haben wir 3 mit 8 Lehrfalen, 22 Lehrern und 196 Seminariften. Die Brotestanten Augsb. Confession erhalten 29 Seminarien, worin 29 Classen mit 76 Lehrern und 240 Schülern. Die Protestanten Belv. Confession besiten 4 Seminarien in 10 Classen mit 41 Lehrern und 189 Röglingen. Die Ifraeliten haben 1 Lehrerseminar mit 3 Jahrgangen, 6 Lehrern und 78 Boglingen. - Geminarlehrercurfe mit vier Jahrgangen gibt es 4. mit brei Jahrgangen 52, mit zwei Jahrgangen 4, mit einem Jahrgang 5. Das Burgericullehrerfeminar in Budapeft bat 2, besgleichen haben bie Geminarien für Burgerschullehrerinnen in Budapeft und Ralocsa je 2 Jahrgange. Die Staatslehrerseminarien befinden fich in Arab, Baja, Budapeft, CBurgo, Deva, Felegybaga, Iglo, Rlaufenburg, Leva, Losonez, Maramaros-Szigeth, Mobern, Sarospatat, Szetely-Keregtur, Bilah und Zniovarallya. Die röm. und griech. katholischen Seminarien find in Budapest, CBit = Comlyo, Erlau, Gran, Raab, Ralocsa, Rafchau, Tyrnau, Groß-Warbein, Fünftirchen, Debenburg, Szathmar, Szegebin (neuestens Mato) Szepesheln, Blafenborf, Szamos-Ujpar, Ungwar. In Arab, Bermannstadt und Bombor besteben griech, orient. Lehrerbildungsanftalten. Berbunden mit anderweitigen Mittelfculen haben die Brotestanten an nachstehenden Orten Lehrerseminarien: Bistrip, Rronftadt, Eperies, Mediafd, Bermannftadt, Dberfdugen, Schassburg, Debenburg, Szarvas, Debreczin, Groß-Enped (Stragburg), Groß-Roros, Bapa. Das Geminar ber Ifraeliten befindet fich in Bubapeft. Lehrerinnenseminarien find in Budapeft (2) Raab, Rlaufenburg, Bregburg, Maria-Therefiopel (ftaatlich), Bubapeft, Erlau, Rafchau, Ralocsa, Buns, Groß-Barbein, Debenburg und Szathmar (tatholifch). - Bufammen gab es 1877 in Ungarn 636 Geminarlehrer und 3391 Geminariften beiberlei Geschlechts. - Die Lehrbefähigung erhielten für bas Schuljahr 1877/8 zusammen 1105 Lehrindividuen.

42. Taubstummen-Unterricht. Benngleich die Aufstellung von Schmalz, daß auf eine Million Menschen ca. 700 Taubstumme fallen, sich als unzwertässig erwies, da die Anzahl bieser Unglücklichen sich in jedem Lande anders stellt, so konnte dennoch, trok eifrigen Suchens, die Anzahl der bildungsbedürstigen Taubstummen in Ungarn nicht genau sestgestellt werden, an Mangel jedweden statslissen Materials. Sin Erlaß des ungarischen Unterrichtsministers vom 27. Nov. 1877, Bahl 30,624, spricht "von einer genug großen Zahl Taubstummer, die sich auch in Ungarn vorsinden." Da dieselben in den beiden Taubstummenanstalten in Waigen und Budapest nicht unterbracht werden können, so sind in genannter Berordnung all Lehreiblungsanstalten des Landes ausgefordert worden, sich darüber zu äußern, wie die zu werdenden Lehrer und Lehrerinnen — wenn auch nur theisweise — dazu bestähigt werden können, die Art und Weise des Unterrichts der

Die bierauf eingelangten Antworten Taubstummen sich anzueignen, follen febr bivergirend fein, ba es ben Betreffenben, wie vorauszuseben, in biefer Sache an Berftandnig fehlte; boch fchließt feine ber Meuferungen Die Möglichfeit beffen aus, bag an Seminarien Unleitung gum Unterricht ber Taubstummen gegeben werbe. In Folge beffen murbe angeordnet. daß die Methodit des Taubstummenunterrichts ichon im Schuljahre 1878/9 vorgetragen werde. Die Seminarien, wo biefes geschieht, find im Berichte bes Minifters nicht genannt. Es ift jedoch Aussicht vorhanden, bag bei gunftigen Resultaten nach und nach überall die Methodit bes Tanbftummenunterrichts behandelt werden wird. - Das mare übrigens außerordentlich nothwendig, da nach Petold's Borterbuch Desterreich 26,000 Taubftumme und in 16 Anstalten nur 800 Schuler hat. Dag in Diefer Angabl Schulen auch bas Baitner-Inftitut enthalten ift, läßt fich vermuthen, ohne jedoch die Quote ber Taubstummen für Ungarn zu finden, - wo, wie oben ermähnt hiefur jeder Unhaltspuntt fehlt. - Die Taubftummen = anstalt zu Baiten, welche bisher bolaffig mar, murbe Mitte 1878 burch Ministerialverfügung Sclaffig ertlart, "weil es nicht genügt, Fachfenntniß zu befigen, sondern gur Bilbung Taubftummer auch Beit gehort". Sill in Beigenfels hatte mit 4 Claffen, Salberftadt hat mit 5 Claffen Barum alfo nicht lieber noch eine Anstalt auf Staatstoften errichten, als die Waitner zu einer höheren Gewerbeschule umzugestalten? Un berfelben werden 101 Taubstumme (63 Rnaben, 38 Madden) unter-Darunter find 6 Schriftfeter, 9 Buchbinder, 10 Schufter, 1 Tifchler, 14 Schneider, 1 Steinmet, 8 Rorbflechter. Gewiß febr fcon, aber wenn Taubstumme ben Elementarcurs absolviren und gu braven Meistern in die Lehre gegeben werden, so wird der Zwed beffer erreicht und es tonnen in die Schule neue, bilbungsbedürftigere Rinder tommen. - Un Spenden und Bermachtniffen fur Die Baitner Taubftummenanftalt find im Jahre 1877 eingefloffen 4549 fl. 60 fr. Die Erhaltungstoften bes Institute betragen 35,000 fl. Ifraelitifche Taubstummenanstalt in Bubapeft. Diefelbe mar aus bem Bermachtniffe bes Bubapefter Burgers, weil. Fochs entstanden und besteht feit 1877. In diefelbe burfen nur Rinder mofgischen Glaubens aufgenommen werben. Bis jett murben zwei Jahresprüfungen abgehalten. Der Director beißt Grunberger. Rabere Daten feblen. -

43. Blindenanstalt. In Ungarn soll auf 1785 Bewohner ein Blinder kommen. Ist dies der Fall, so genügt eine einzige Blindenanstalt in Budapest gewiß nicht: dieselbe wurde im Schulsahre 1878 von 81 Blinden (53 Knaden, 28 Mädchen) besucht. Sitzendialplätze hatten 77. Die Schüler werden in drei Classen getheilt. Die erste Classe umsagt wei Jahrgänge und wurde dieselbe von 31 Kindern frequentirt; in der II. Classe waren 27, in der III. Classe 23 Kinder. Während des Schuljahres wurden angesertigt 355 Handarbeiten und 208 Körbe. Durch Verlauf wurde eine Einnahme von 131 st. 64 fr. erzielt. An Vermächtnissen

und Geschenten liefen ber Anstalt ein 4065 fl. 12 fr.

44. Rettungsanftalten. a) Füred am Plattensee: Im Rachhange zu ben Nachrichten (Jahresber. 30. Bb., S. 983) scheint die

Mittheilung nothwendig, daß biefe Anstalt burch Ministerialverfügung vom 17. Nov. 1875 mit ber bortigen Bingerschule und boberen Boltsichule vereinigt murbe, bamit, wer Reigung gur Bingerei hat, feine Ausbildung um fo leichter erhalte. - Unter Fuhrung bes Directors und breier Familienlehrer werden 60 vermahrlofte Rinder ber Befellichaft wiedergegeben. Nach Bollenbung bes Unterrichtscurfes geben bie Boglinge theils in Lehrerfentinarien, Realfchulen, theils erlernen fie ein handwert; im vergangenen Schuljahre erlernten zwei berfelben in Szelafna Bergbau, um in die Bergatademie aufgenommen zu werden. Die Erhaltungstoften betrugen 15,184 fl. 11 fr. Siegu Staatsbülfe 12,521 fl. 24 fr. b) Liptich bei Reufohl. Ueber Diefe por 6 Jahren gegründete Anftalt fehlen zuverläffige Daten; wie eine uns zugetommene Rachricht behaupten will, foll diefe Anftalt in ein Baifenhaus umgewandelt worden fein. c) Bubapeft. Un ber Spipe berfelben fteht ber fgl. Rath B. F. Beig. Gein Feuereifer brachte Die Anstalt jum Erblüben. Leiber fehlt jedes zuverläffige Material zur Grundlage vorliegender Berichterftattung.

45. Cymnafien. a) Bubapefter Schulbegirt, Dberbirector: Dr. Ferd, Lutter, unter beffen Leitung fteben 11 Bomnafien und gwar in Budapest felbst 4, Bran, Stuhlmeigenburg, Recklemet, Raloesa, Jagberenn, Baiben, Ris-Run-Felegphaga je 1 mit 86 Claffen, 174 Brofefforen, 2699 Schüler. Die Maturitätsprüfung haben bestanden 216. b) Raaber Schulbegirt, Dberbirector Dr. Anton Remeth, unter feiner Leitung 14 Bymnafien : in Debenburg 2, Raab, Groß - Ranigfa, Fünffirchen, Buns, Raposvar, Wegprim, Regthely, Romorn, Steinamanger, Ungarifch-Altenburg, Bapa, Totis je 1 mit 80 Claffen, 156 Brofefforen, 3064 Coullern, wovon 131 maturirt. - c) Bregburger Soulbegirt, Dberdirector: Rarl Wiebermann, unter beffen Leitung 8 Symnafien, und zwar Pregburg 2, Reuhäufel, Leva, Tyrnau, Reutra. Privigpe, Stalit je 1 mit 44 Claffen, 81 Lehrern, 1583 Schülern, mopon die Matura bestanden 61. - d) Reufohler Schulbegirt, Dber-Director: Joh. Dr. Rlamarif, unter feiner Leitung 7 Gymnafien in Neufohl. Losonca, Rosenberg, Schemnit, Trencein, Tregtena, Sillein je 1 mit 42 Claffen 96 Brofefforen und 1264 Schülern, wovon die Matura beftanben 19. - e) Rafchauer Schulbiftrict, Oberbirector: Dr. Norbert Jubes, mit 14 Symnafien in Erlau, Eperies, Rafchau, Leutschau, Rofenau, Unghwar, Ghongvos, Satoralja-Ujhely, Szolnot, Bartfeld, Beben, Mistolca, Muntacs und Podolin je 1 in 85 Claffen mit 184 Professoren und 3244 Schülern, wovon maturirt 139. - f) Groß. Barbeiner Schulbegirt, Oberbirector: Dr. Lab. Rrauß mit 10 Gymnafien in Arab, Belenges, Lugos, Groß-Barbein, Szathmar, Temesbar, Nagy-Banna, Ragy-Raroly, Debreczin, Maramaros-Sziget in 48 Claffen mit 142 Lehrfräften und 2448 Schülern, wovon maturirt 136. - g) Szegebiner Studiendiftrict, Dberdirector: Ferd. Desgaros mit 10 Gnmnafien in Baja, Ung .= Weißfirchen, Groß=Beesteret, Groß=Rifinda, Maria= Thereftopel, Szegebin, Neu-Werbag, Benta und Bombor je 1 in 63 Claffen mit 113 Professoren, 2455 Schülern, von Letteren haben maturirt 74. h) Siebenburger Schulbegirt, beffen Oberbirector Alexander Baal

in Rlaufenburg mit 13 Bymnafien in Rarlsburg 2, Blafenborf, Rronftabt, CBit-Somlyo, Rlaufenburg, Bermannftabt, Nagob, Szefely-Ubvarhelp, Maros-Bafarhelp, Elifabethftadt, Ranta und Szamosnivar je 1 in 82 Claffen mit 132 Lehrern und 2123 Schülern, wovon maturirt 140. i) Fiumaner Onmnafium mit 8 Claffen, 16 Lehrern und 98 Schülern, movon 6 Matura bestanden haben. - k) Brotestantif de Bymnafien evang. Mugsb. Confession gibt es in Biftrit, Rronftabt, Budapeft, Eperies, Iglo, Rasmart, Mediafch, Bermannftadt, Bregburg, Rosenau, Schäfburg, Schemnit, Dedenburg, Szarvas, Rimagombath, Agod, Reufohl, Betes-Chaba, Bonnhad, Oberfduten, Raab, Mistolcz, Rniregnhaga, Sajó-Bömör, Sächfifch-Reen und Mühlbach (27) mit 164 Claffen, 305 Brofefforen und Lebrern und 5324 Schülern, wovon 275 die Maturitätsprüfung bestanden haben. - 1) Brotestantische Bomnafien evang. Selv. Confession bestehen in Budapest, Debrecgin, Balas, Bod-Mego-Bafarbeln, Recstemet, Rlaufenburg, Maros-Bafarbeln, M.-Sziget, Distolcz, Nagn-Enned, Nagy-Roros, Bapa, Garospatat, Szeteln-Ubvarheln, Bilah, Betes, Cfurgo, Gnont, Hajdu-Szoboflo, Karczag, Kifsujfzallas, Run-Szl.-Mitlos, Mato, Megotur, Szepfi-Szent-Gyorgy, Broos und Szathmar (30) mit 194 Claffen, 377 Professoren und 5928 Schülern, wovon maturirt 430. m) Inmnafien ber Unitarier in Rlaufenburg, Szetely-Reregtur und Torba mit 18 Claffen, 37 Lehrern und 441 Schülern, bievon haben maturirt 22. - n) Onmuafien berorientalifden Grieden in Rronftadt, Neufat und Brad mit 20 Claffen, 34 Lebrern und 433 Schülern, wovon 28 maturirt haben. Befammtgahl ber Onmnafien in Ungarn ift 151. Darunter vollständig, b. i. achtelaffig, 78 Schulanftalten, an benen 1847 Professoren und Lehrer wirten.

Realiculen. Die Rlagen wegen lleberburbung ber Jugend 46. an den Mittelschulen mehrten fich in den letten Jahren in auffallender Beife. Unter ben Mittelschullehrern fteben fich zwei einander befämpfende Barteien entgegen. Die Eine will die humanistische, die Andere die realiftische Bilbung ber Jugend, jene im Gymnafium, Diefe in ber Realschule Dabei tommt bie Lettere ichlecht meg. Ginestheils will man an beren Stelle bie Burgerichule feten, anderntheils aber Fachichulen Den Realschulen bat es unfäglich viel Schaben gebracht. bak beren Lehrcurs ftatt bes bisherigen fechsclaffigen auf einen achtclaffigen erweitert murbe. Bu all bem gesellt fich noch, bag bas Lehrercollegium am Budapefter Bolytechnicum Die Behauptung aufgeftellt bat, bag bas Inmnasium für bie technischen Studien beffer vorbereite, als bie Realschule, weil die Borer ber Technif aus biefer mit Biffen pollgepfropft feien, ohne es verarbeitet gu haben. - Diefe in maggebenden Rreifen gepflegten Anfichten mogen auch mit Grund beffen fein, daß den 151 Symnafien in Ungarn blog 26 Realfchulen gur Geite fteben und gwar in Budapest 4, Debrecgin, Deva, Gran, Raab, Rafchau, Recstemet, Rremnit, Leutschau, Nagytallo, Groß-Wardein, Bancsova, Fünftirchen, Bregburg, Debenburg, Gumeg, Szegebin, Sz. - Udvarheln, Stuhlmeigenburg, Temesvar, Trencsin und Waagneuftadt. - Unter Diefen gibt es 16 achtclaffige (vollständige) Realschulen. Die Gefammtzahl ber Realschulprofessoren ift 383, die der Schüler 6647. Hievon haben maturirt 243. Die Maturitätsprüfung auch der Realschulen berechtigt, so wie die der Gymnasien, zum Besuch des Polytechnicums und der Universitäten. —

Atademieartige Schulen find in Ungarn Die theologischen und juridischen Schulen. A. Priesterseminarien hatte es im Jahre 1877/8 zusammen 40. Darunter a) römisch-tatholisch 21 mit 86 Lehrern und 573 Clerifern; b) griechisch-tatholisch 3 mit 21 Lehrern und 218 Boglingen; c) griechisch orientalisch 4 mit 30 Lehrern und 241 jungen Bopen; d) evangelisch=Augsburgisch 7 mit 72 Lehrern und 182 Theologen; e) protestantisch = Belvetisch 5 mit 38 Lehrern und 349 Theologen; f) uni= tarifch 1 mit 6 Lehrern und 18 Theologen; g) ifraelitisch 1 mit 15 Lehrern und 24 Rabbinatscandidaten. Bufammen gab es 268 Theologie Pehrer und 1605 Theologen. - B. Rechtsatabemien gab es 13; barunter 5 staatlich, 2 bischöflich und 6 protestantisch in Pregburg, Raab, Rafcau, Groß-Warbein, Bermannftadt (ftaatlich) Erlau, Fünffirchen (bijchöflich) Everies (lutherifch) Debrecgin, Recstemet, DR.-Szeget, Bapa, Garospatat (reformirt) mit 126 Profefforen und 1073 Schülern. Bu bemerten ift hiebei, daß an der EperieBer evangelischen Atademie im verfloffenen Schuljahr feine Borlefungen gehalten murben. - C. Brofefforenfeminarien besteben verbunden mit den beiden Universitäten in Budapest und Rlaufenburg. Un der Uebungsichule in Budapeft wirften 39 Profeffors-Candibaten. In Rlaufenburg murbe noch tein Experimentir-Bymnafium als Sier gab es 23 Brofeffors-Candidaten. Uebungsichule errichtet. fammen an beiden Universitäten 62. - Die Organisation bes Professoren= feminars und ber Uebungsichule mare in manchen guten Theilen jedem Lehrerfeminar Ungarns zu wünschen. Das Wie? wurde biesmal zu viel Raum beanspruchen. - D. Schauspieleratabemie in Budapeft mit 81 Schülern (40 Drama, 41 Dper). E. Lanbes-Mufitatademie mit 51 Boglingen (27 Damen, 24 Berren). F. Lanbes-Beichen= atabemie und Beichenlehrerseminar mit 116 Boglingen in 7 Abtheilungen.

48. Die Universitäten in Budapest und Klausenburg stehen dem Leser fern. Jusofern sie aber Schulanstalten sind, dürsten einige Daten dennoch von Interesse sein. Im I. Semester des Schulzahres 1877/8 wirkten an der Budapester Universität 150 Brosessionen, 8 Lehrer und 22 Afsisten und 22 Afsisten und 22 Afsisten und 22 Afsisten und 22 Abstander. An der Klausenburger Universität wirkten 39 öffentliche ordentliche, 3 öffentliche außerordentliche Prosessionen, 3 Docenten, 15 Afsistenten, 3 Lehrer. Die Anzahl der Horer die Universitäts Wirden, die Hudapester des Universitäts Wischliche stein sehen zwerlässige Daten, die Budapester besitzt ein eigenes Gebäude und wird an dem Ordnen und Catalogisten der Wücher emsig gearbeitet.

49. Das Josefs-Bolntechnicum. Die Gründung biefer Hochsichule fällt in das Jahr 1789. Sie wurde als Ingenieur-Afademie in's Leben gerufen und erweiterte sich im Laufe der Zeit zu einer technischen Hochschule mit folgenden Facultäten oder Sectionen: I. für Allgemeines; II. für Meg- und Bantunde; III, für Maschinenkunde; IV. für Natur-

funde. Ueber ben Status ber Anstalt existirt feine überfichtliche Bu-

fammenftellung. -

Ungarifches Ruftenland mit Finme. Das ungarifche Ruftenland ift politisch mit Rroatien einverleibt und nur die Stadt Fiume gehört auch in politischer Beziehung birect zu Ungarn: An ber Spite ber Bermaltung fteht ber Gonverneur von Finme, ber auch zugleich Studien-Oberdirector und Schulinspector ber bortigen Schulen ift. in Finme unter ber Direction bes A. Bubinich ftebenbe Gymnafium bat mit vielen Sinderniffen politischer Natur zu tampfen. Auch die burch die Elementarichulen porbereiteten Rinder find für die ungarische Unterrichtssprache bes Gymnasiums nicht genügend vorbereitet, obwohl fie burch bie froatische ober italienische Unterrichtssprache ber Boltsschule fürs Leben erfprieglich vorbereitet werden. Es mare für bas Fiumaner Gymnaftum, bamit es über die Boltsichule nicht tlage, augezeigt, eine Borbereitungsclaffe zu creiren. Auch ber elterliche Ginflug auf Die Rinder fordert Die Zwede bes Gymnasiums nicht. Die Direction flagt, daß die Rinder ungezogen feien und erft burch Unwendung ber ftrengften Disciplin fomeit gebracht werben, daß ihr Betragen fich in ben Oberclaffen zu einem mufterhaften gestalte. Wenn die Behauptung bes Directors mahr ift, fo enthalt fie einen fcweren Borwurf gegen die fammtlichen Boltsichulen ber Stadt Finme. Auffallend ift, daß bas Finmaner froatifche Gomnafinm über Bucht, Ordnung und Unterricht in den Boltsschulen nicht flagt. - Wenn bas ungarische Bunnafinm bas ungarische Staatsbewuftfein zu weden nicht vermag, fo ift es angezeigt, baffelbe zu fperren und an beffen Stelle eine mit ber Elementarichule verbundene Burgerichule zu errichten.

Das Landes = Lehrmittel = Mujeum, beffen ber 30. Band bes Jahres berichts an zwei Stellen gebachte, murbe geordnet. Die Bibliothet erhielt einen Bettelcatalog, Die Schulbucher find nach ben verschiedenen Landern, aus benen fie ftammen, geordnet. - Rach biefen Befichtspuntten wurden auch die Lehrmittel gruppirt. Dadurch nun ift die Ueberficht und das Studium der Lehrmittel fehr erleichtert. - Die Sammlung erhielt durch Beschente aus dem In- und Auslande eine beträchtliche Bermehrung. Das Mufeum wurde von mehr als 5000 Fachmännern besucht, abgesehen von ben Mitgliedern ber allgemeinen ungarischen Lehrerversammlung, welche im August 1878 in bemfelben ihre Studien machten, weil biefes Dufeum gleichzeitig auch Lehrmittelausstellung ber Berfammlung war, ba fich Arrangirung einer befonderen Ausstellung als überflüffig erwies. Das Magazin ber Lehrmittel, welches im Auftrage ber Regierung von dem Raufmann Borog verwaltet wird, und das mit dem Lehrmittel-Mufeum in Berbindung fieht, nahm auch einen erfreulichen Aufschwung. -Um die didaftischen und prattischen Zwede bes Lehrmittelmuseums gu forbern, murbe eine aus Fachmannern bestehende Commission entsendet; Diefelbe hat im Berlaufe des Jahres 1877 — abgefehen von den Conferengen bes Subcommites - 11 Sitzungen gehalten, in welchen fie fich einestheils mit bem Ordnen ber Gegenftanbe bes Dufeums, andernibeils mit dem Brufen und Beurtheilen neuer Lehrmittel befaßte. Die Commiffion wirfte unentgeltlich und hat ihre Protofolle ftets bem Minifterium unterbreitet. Mit dieser Commission stehen vaterländische Lehrmittelsabricanten in directer Berbindung und versertigen geplante Lehrmittel nach Weisung berselben. —

IX. Arvatien-Clavonien und froatisch-flavonische Militärgrenze.

Das frontifd-flavonifde Schulmejen bat in ben letten amangig Jahren einen großen Aufschwung genommen, mas fich vornehmlich aus ihren pabagogischen Zeitschriften nachweisen läßt. Wohl glauben Biele, Die am grünen Tijche fiten, den Factor bes Fortschrittes andermarts, 3. B. in officiellen Berichten ober in Erläffen fuchen zu muffen, mahr bleibt indes, bag die padagogischen Beitschriften ben richtigen Dagftab gur Beurtheilung cultureller Beftrebungen nicht nur geben, fonbern biefelben hervorbringen. Die troatische Lehrerschaft hat mit den Bilbungs= bestrebungen anderer Nationen immer gleichen Schritt gu halten gewußt und bas gereicht ihr jum Ruhme. Bahrend in Deutschland und Ungarn Die Lebrer fich fcon 1848 in Berfammlungen einten, tonnte in Defterreich und Kroatien in Folge bes politischen und firchlichen Druckes die 3bee einer Lehrerversammlung erft 1871 realifirt werden. Um erften Lehrertag in Agram fanden fich 1000 Theilnehmer gusammen und Dr. Dittes aus Bien bat bas reichpulfirende Leben ber troatischen Lehrer felber geschaut und ihnen ein ehrenvolles Beugnig gegeben. In Folge Diefer erften Lebrerversammlung erhielt Rroatien-Glavonien-Dalmatien ein zeitgemäßes von freiheitlichen Ibeen getragenes Schulgefet (1874). Denn auf ben Beift bes Gefetes tommt es an. Wenn die Gefetesvollftreder biefen, und nicht ben Buchstaben vor Mugen halten: ba ift ber fculifche Fortidritt gefichert.

lleber den Stand des Schulmejens burften nachftebenbe Daten von Intereffe fein. Es gab im verfloffenen Schuljahre bafelbft brei Lebrerbilbungsauftalten, wovon von ber froatifden Regierung eine. bie in Batrac, wegen ferbifch-politischer Umtriebe geschloffen murbe. troatische Militärgrenze hat 9 Burger- und 419 Boltsschulen mit 574 Lehrfraften. - In den Lehrerfeminarien ju Maram und Betringa wird für hinreichende Lehrerbildung Gorge getragen, Die absolvirten Lehramtscandidaten erhalten von der Regierung, nachdem fie die Lehrbefähigung erworben, allfogleich befinitive Anftellung. Cobald ein berart angestellter Lehrer nach zweijähriger Birtfamteit fich auch bie Burgerschullehrbefähigung erwirft, wird ihm eine beffer botirte Stelle gu Theil. Das befte Beugnig für die Strebfamteit bes froatischen Lehrernachwuchses ift, daß viele troatifche Lehrer ben Curfus am ftabtifchen Babagogium gu Bien absolviren. In Proatien und Clavonien betragen die Lehrergehalter 350 bis 600 fl., an Burgerschulen 700, in Agram 800 fl. In ber froatischen Militargrenze find die Boltslehrergebalter 300 fl., die ber Burgerichullehrer 500 bis 600 fl. - Schone Schulgebaube, bequeme Lehrerwohnungen, Schulgarten finden fich fast überall. Um die Ginfünfte ber Lebrer gu vermehren, ift ihnen bas Orgelfpielen in ben Rirchen für gutes Belb geftattet. - Die nöthigen Schulbucher find porbanden.

54. Aus dem Berichte der frontischen Landesregierung

über ben Stand des Schulwesens in Kroatien-Slavonien (ohne Grenze) im Jahre 1877—1878 mögen zur Bervollständigung des Bildes einige Anhaltspunkte nachgetragen werden. In dem 404 □Weilen großen Lande mit 1,143,285 Einwohnern betrug die Jahl der Bolksschulen 720 und zwar 7 Bürgere, 74 Knabene, 69 Mädchene und 526 gemischte Bolksschulen. Darunter blos 44 Privatschulen. Alle übrigen Schulen sich ihreichischen find öffentlich. Der Unterrichtsprache nach unterscheiden sich die Volksschulen in: kroatischesenschulen schulen sich die Volksschulen in: kroatischesenschulen 638, deutsche 21, ungarische 7, ruthenische 3. Die Gesammtsumme der Lehrer belief sich auf 1001 und zwar 795 Lehrer und 206 Lehrerinnen. Die Anzahl ver schulenschulen Kinder betrug 105,224 (58,900 Knaben, 46,324 Mädchen). Die Schulen frequentirten in der That 72,914 Kinder. Hieden Schulen in her That 72,914 Kinder. Hieden über ich ihre in ber That 52,914 Kinder. Hieden über ich 1286 und protestantisch 61,474, griechisch-eintalisch 9299, iraelitisch 1286 und protestantisch 855. Auf je eine Lehrkraft kommen 65 Schulkinder.

X. Lehrervereine und Lehrerversammlungen.

55. Die vierte ungarische allgemeine Lehrerversammlung wurde in ben Tagen vom 20. bis 23. August im Saale bes Abgeordnetenhauses, wie es G. 963 bes vorigen Jahrganges signalifirt wurde, abgehalten. - Diefelbe nahm ihren Anfang am 20. August 1878 mit ber Gitung bes "50ger Musichuffes ber britten", und ber ber "Borverfammlung ber vierten Lehrerversammlung". In Letterer murbe bas Bureau gebildet und bie Tagesordnung festgestellt. Das Bureau bestand: Prajes: Molnar, Biceprafibenten: Beterfy-Budapeft und Balint-Czegled, Rotare: Rafoczy-Budapeft, Györgyöffy-Arad, Luttenberger-Bubapeft und Belene Stetina-Budapeft. Dit ber Sausbeforgung murbe Schettel-Budapeft betraut. - Die erfte Sauptverfammlung murbe am 21. August mit Eröffnungs- und Begrugungsreden begonnen. fam die Tagesordnung. 1) Balint verlas feinen Bericht über Die Thätigfeit bes 50ger Ausschuffes ber Lehrerversammlung. Die Sauptbaten finden fich im 30. Bb. bes Jahresberichtes G. 960-966. -2) Luttenberger verlas feinen Bericht über Die Thatigfeit bes Canbesunterftützungsvereins "Gotvosfond". (Siehe G. 964 bes vorigen Jahrgangs.) 3) Beterfy hielt einen Bortrag über bie Revision bes Boltsichulgesetes. Er entwidelte bie Reformideen, wie fie in bem Glaborate des Landesunterrichtsrathes im Jahre 1872-1873, das unter bem Prafibium Bichys und Rills feiner Beit verfagt murbe, niebergelegt find, und empfahl als Refolution die Annahme Diefes Glaborates. Un der Debatte nahmen Biele Theil. Schwarg - Sod - Dego - Bafarbely wünscht Aufnahme der Ibee der allgemeinen Boltsichule in die Refolution. Schmibt = Bafasbanga plaidirt für Aufnahme betaillirter Lehrplane in's Boltsichulgefet. Balogh - Bourd fordert, daß die Lehrervereine in ihrer Gefammtheit als Schulfpnoben in Die Schuladministration eingepaft und eingereiht werben u. f. m. Rach bem Schlugworte bes Referenten, in welchem er bewies, daß Balagh's und Schwarten's Forderungen in dem Claborate bes Unterrichtsrathes Berüdfichtigung fanden, murbe Beterfn's Antrag einstimmig zur Resolution bes Lebrertags erhoben. - Die zweite

Sauptversammlung fand am 23. August ftatt. Brafes widmet bem am 19. August in Carlsbad perftorbenen ebemaligen Unterrichtsminifter, Dichael Sorvath, berühmt als ungarifder Gefchichtsforfcher, einige weihevolle Worte und gebenft auch bes verftorbenen Beftaloggianers Tavafi (vgl. 30. Bb. G. 960 bes Jahresber.) Beiber Andenten mird prototollarifc gu veremigen beichloffen. Den erften Gegenftanb ber Tagesordnung bilbete die Frage ber Schul- und Bolfsbibliothefen. Als Referent fungirte Bafs. Szegedin. Der Lehrertag befchloß: 1) Die Jugend- und Boltsbibliotheten find als integrirender und erganzender Theil bes Bolfsunterrichts zu betrachten; 2) aus ben Bolfsbibliothefen ift Alles auszuschliegen, mas politischen und confessionellen Tendengen huldigt; 3) Gründung von Boltsbibliotheten und Berbreitung guter Bucher gehört mit zur Aufgabe des Lehrerstandes; 4) der Unterrichtsminifter werde ersucht, in fein Budget eine bestimmte Gumme fur Boltsbibliothefen aufzunehmen; 5) in Schul- und Boltsbibliothefen follen nicht nur Bucher in ungarischer, fondern auch in anderer Nationalitäten-Sprache Aufnahme finden, wenn fie patriotifchen Inhaltes find; 6) die Regierung foll nichtungarifchen Gemeinden ichleunigft Boltsbibliotheten errichten; 7) die ungarifchen Claffiter follen in Boltsausgaben erscheinen, damit bas Bolt feine beften Beifter tennen lerne. - Begen Ginführung ber ungarischen Sprache als obligaten Lehrgegenstand wird, ohne daß die Frage auf der Tagesordnung gemejen mare, ber Antrag gestellt und augenommen, bag biesbezüglich an ben Unterrichtsminifter und ben Reichstag Ramens bes ungarifden Lehrerftandes Abreffen gerichtet merben. - Den gmeiten Gegenstand ber Tagesordnung bilbete bie Frage "bes Landes-bundnisses der Lehrervereine Ungarns". Referent war Györgyössy-Arad. — Die Bramiffen find ben Lefern aus bem porigen Banbe bes Jahresberichtes G. 963 befannt. Es handelte fich um die Anertennung und Durchführung des auf foeben genanntem Orte mortlich mitgetheilten Com= . pronuffes zwifchen bent Bundesausichuf, bem Gotvosfond und bem Musfcuß der Lehrerversammlung. Somlhan-Budapest mar der erfte Redner gur "Debatte". Er municht, daß der Parteihader aufhore, daß die Berfammlung bas Bundnig ber Lehrervereine anertenne, daß endlich Ungarns Schulmefen felbständig gemacht merbe. Beterfy polemifirt gegen ben Borredner. Er weiß, daß die Bundesidee feinen Gegner in Ungarn hat und gebenft eines Mannes, bem die Ibee bes Bundes entsproffen, der 1872 ben gangen ungarischen Lehrerftand begeisterte und bas Bundnig gu Stande brachte. Ihm wollen wir Dant fagen und in unfern Brotofollen Anerkennung zollen; nicht seine Person ift's, sondern die Idee, die wir in seiner Berson glorificiren. Redner brachte fein "Eljen" auf Jos. Rill, als ben Gründer und Brafes bes 1872 gegrundeten Bundniffes ber Lehrervereine aus. Die Berfammlung ftimmte ein. Der Sturm legte fich erft, als Rill fich erhob und fich für die Ovation bedantte. Budapeft wünscht, daß die Berfammlung fich in feine Details einlaffe. Schmidt-Bafasbanya ichlagt por, ben Musichuf bes Bundes aus 2/9 Budapefter- und 1/3 Provinziallehrern zu bilben. Goog-Budapeft halt es für die erfte Pflicht bes Bundes, die Frage ber Militarpflicht ber Lehrer

au ordnen. Barga-Nagy-Roros legt eine Lange ein für die Betheiligum der Provinglehrer im Ausschuffe. Beterfy ftellt hierauf den Antrag, Das bie Bersammlung ausspreche, daß bas jest anerkannte Bundnig ber Lebravereine Ungarns burchaus nicht identisch sei mit dem von Ria 1872 at grundeten Bundniffe. Die Berfammlung protestirte gegen Diefen Untre und forberte beffen Rudnahme. Beterfn gog feinen Antrag gurud, meburch bas 1872ger Lehrervereinsbündnig zur Geltung tam. - Die Berfammlung entfendete zur Erganzung bes Bundesansichuffes 60 Bude pefter Mitglieder. (Diefe haben fich fpater felbständig conftituirt um en neues Bundnig zu ichliegen. Daburch tam ber Pfingfivertrag vom Jahr 1878 nicht zur Geltung. Gin Bundnig ber Lebrervereine contra Bundniß der Lehrervereine aus 1872 werden die Lehrer hoffentlich nicht bulben!) Der britte Begenstand ber Tagesordnung behandelte bit Schulfparcaffen. Der Referent mar beifer. Die Frage murbe ohne Refolution fallen gelaffen. Den letten Begenstand ber Tagesordnung bilbete ber Unterricht in Religions- und Sittenlehre. Die Fram wurde badurch erledigt, daß die Berfammlung ben auf G. 979 und 980 bes 30. Baudes mitgetheilten Antrag Rill's und Conforten annahm. -Rum Schluffe richtete ber Staatsfecretar Bebeon Tangety im Ramen bes Unterrichtsministers und ber Gesammtregierung bas Bort bes Dankes. ber Anerfennung und Begrugung an ben Lehrertag, ber mit einem "Efjen" auf ben Brafibenten ichlog. - Bon weiteren Details ber Lebrerversammlung zu sprechen, verbietet ber Raum. Rebenversammlungen feien beshalb blos genannt: Befanntichaftsabend, Gigung ber Candidations commission für das Bündnik der Lebrervereine. Taubstummenunterricht Lehrerinnenbildung, Blindenunterricht, Baifenhauserziehung, Rindergarten und Rleinfinderunterricht, Bewerbeunterricht, Ifraelitifcher Landeslehrerverein, Archaologische und fprachtundliche Bortrage, Dabchenerziehung, Confereng reformirter Lehrer, Babagogifche Gefellichaft, Brungwidfeier, Lehrerfeminarien, Burgerichulen, Schulbefuch, Idiotenerziehung, Turnen, Rrippenwefen, Bieneugucht, Lehrmittelausstellung, u. f. w. u. f. w. Alles bas gebort noch in ben Rahmen bes Bilbes ber vierten ungarlandischen Lehrerversammlung.

56. Die "dritte allgemeine kroatische Lehrerberjammlung" wurde am 4., 5. und 6. September in Esse abgehalten. Es betheisigten sich an berselben etwa 600 Lehrer. Diese große Betheisigung war dadurch ermöglicht, daß die Negierung auf die Ubhaltung der Bezirkslehrerconserenzen Berzicht leistete und den Lehrern Reisestigendien bewissigte. Die Schulbehörde von Dalmatien gewährte 15 Lehrern je 70 bis 100 st. Reisepauschalten. Die Borversammlung erössete am 3. September Schulinspector Fillippovic. Nach Festsellung der Geschäftes und Tagesordung schritt man zur Wahl des Bureaus. In Vorschlag vourden gebracht: Präses: Ivan Fillippovic, Stellvertreter: Mijat Stojanovic und St. Buzolić, Schriftsührer und Ordner aus dem Lehrerstande. In der ersten Hauptschaft mustung wurden die Beschüsse der Brüges sprach die Erössung genehmigt, der Brüses sprach die Erössungs rede, worauf die Vegrüßungen folgten: im Namen der Regierung sprach:

rule

: 28 %

वेटा हैन

यहेग्द्र ह

n Mit

II bes

THE PET

m -:

THE IN

Mile.

THE

1000 160 m

1 5000

mit ii Tars

. 21

474 =

2002

I Kz

No.

SIE

to:

anh)

personal lines

当县当,山

1110

(U

Di.

Gritović, ber Stadt Effeg: ber Burgermeifter Zivanović, bes Comitates: ber Obergefpan Rrinjavi, ber fleiermarfifchen flovenischen Lehrer: Lapaine, bes "froatischen literarifch-pabagogischen Bereins": Stojanovie. Central-Comité ber Lehrerversammlung hatte acht Themata gur Berhandlung bestimmt, jedoch murben zwei und zwar bas über die Schulinfpectoren und bas über Ortsichulrathe von ber Agramer Regierung geftrichen, fo daß nur fechs Themata gur Berhandlung tamen. 1) Buerft murbe das Thema des Materialismus unter reger Theilnahme und lebhafter Debatte abgehandelt. Dieses miffenschaftliche Thema pagte nicht in eine Lehrerversammlung, darüber maren die froatischen Boltsschullebrer Much bie Beitungsberichte fprachen fich gegen beffen Berhandlung 2) Die Behrpflicht beschäftigte nun die Bersammlung. Die aufgestellten Forberungen enthalten Neues nicht. - Um Nachmittage bes erften Tages murbe die Lehrmittelausstellung besichtigt. In ber gwei= ten Sauptversammlung am 5. Geptember tam bas britte Thema gur Berhandlung: 3) "Man behauptet, daß bas Bolt allmählich bem geistigen und materiellen Berfalle entgegengebe und bag baran theilmeife auch die jetige Boltsichule Schuld fei. Ift biefer Bormurf gerechtfertigt?" Referent mar Dberlehrer Bibacić aus Rroatifch-Rreuz. Er wies ben Borwurf, ber ber Schule gemacht wird, gurud und entfraftete fo ben Borwurf. - Ein weiteres Thema, bas vierte, mar: "Ift es angezeigt, daß ber Lehrer Agitator für politische Barteien fei und welche Nachtheile hatte bies für die Schule?" Referent, Burgerschuldirector Erstenjat aus Rarlftadt, forderte, bag ber Boltsichullehrer als gebilbeter Boltsmann eine politische Ueberzeugung babe und biefe an paffenber Stelle befunde und vertheibige; allein als aufdringlicher Agitator, als Rorteich, ber gur Beit ber Bahl von Drt gu Drt, von Saus gu Saus manbert, erhaltene Belber austheilt, bauerliche Bahler betrunten macht, foll ber Lehrer fich nicht bergeben. (Diefes Beschäft überlaffe ber Lehrer ben Pfarrern, Stuhlrichtern, Commiffaren und Steuereintreibern!) nach ber Situng gefeierte Lehrerbantet mar febr animirt. Die britte Sauptverfammlung murbe am 6. Ceptember abgehalten. Berhandlungsthemata waren: 5) "Was hat ber Lehrer zu thun, damit er nicht blos ein Bildner der Jugend, sondern auch ein Lehrer des Bolles werde? 6) Ueber Musbildung ber Schülerinnen!" - Begrugungstelegramme liefen ein aus Kroatien, Dalmatien, Bohmen, Ungarn, Steiermark. Danktelegramme fandte die Berfammlung an ben Banus, ben Commandirenden ber Militargrenze, ben Bifchof Stragmager, und an Die F. 3. D. Filipović und Joannović (nach Bosnien).

Die vorstehenden Daten über den froatischen Lehrertag verdanken wir zum Theile dem Schulleiter Davorin Bozis aus Blatar. Es dürfte die Einleitung des Berichtes für weitere Kreise von Juteresse sein, darum

mogen fie bier wortlich Raum finden.

Bozie schreibt: "Ich werbe als Kosmopolit und Lehrer trachten, ben Gang bes Lehrertages zu stizziren und begruße alle Lehrer mit ben Borten: Reichen wir uns die Hande und arbeiten wir für Verbrüderung aller Beltburger. Ueberlassen wir ben politischen haber andern Factoren.

Seien wir im mahrsten Sinne bes Wortes nur Lebrer. Die Ginigfeit wird uns ftart machen, beshalb fei unfere Devife: Durch Ginigfeit gur Dacht. - Der 2. Ceptember mar ber erfte Tag ber Frende; benn an biefem Tage reifte die Mehrzahl ber troatischen Lehrer bem Bestimmungs= orte Effeg gu. Ginige Agramer Schulmanner, barunter ber als Babagog und Redner berühmte Bugolie, die Mehrgahl ber Professoren ber Agramer Lebrerbilbungsanstalt, bann die Lebrer aus und um Barasbin reiften im Berein mit 16 Lehrern aus Dalmatien über Csataturn. In Bafany des benachbarten Ungarn fanden fich die Berfechter bes Fortschrittes und ber Freiheit. Ich finde feine Borte, Die Freude, ben Enthusiasmus gu beschreiben, ber uns bemächtigte und uns auf unserer Reise bis Fünftirchen begleitete. Befang, Ernft und Scherz mechfelten ab. In Funfkirch en entschloffen sich etwa 80 meiner Collegen zu übernachten. Die übrigen fuhren weiter. Wir werben es nie bereuen, in der schönen Stadt Fünftirchen "halt" gemacht zu haben. Es hat uns angenehm überrascht, benn die Wahrheit gesprochen, es kam uns unerwartet, unter den Lehrern Fünffirchens ein aufrichtiges, collegiales Entgegenkommen zu finden. Die Freundlichfeit und Liebe, mit ber man uns behandelte, foll fur bie Bufunft ihre Früchte tragen. Die froatischen Lehrer werben nie pergeffen, wie freundlich fie von ben ungarifchen Collegen aufgenommen murben. Es ift mahr, was wir bort erfuhren. Der Lehrer foll als folder ein Rosmopolit, aber auch ein treuer Cohn feines Baterlandes, feines Boltes fein. Er hat feine besten Rrafte einzuseten, zu ergrunden, wie er bie Rinder gu Weltburgern erzieht, die tolerant find und ihr Baterland und Bolt bemnach lieben. Beim Abschiede aus Fünftirchen am 3. Ceptember hielt unfer hochgeliebter Beteran, ber penfionirte Schulinspector Stojanovic eine herrliche Abschiedsrebe an Die Fünffirchner Lehrer. Bas Lehrer Schneider in seinem padagogischen Blatte über ben Abschied ber "froatiichen Bafte" fcbrieb, ift nur ein fcwacher Abglang ber Wirklichkeit, weil fich bas Sandereichen, Berabschieden, bas Zivio und Eljen, bas gegenseitige "Lebewohl", das Berfprechen ewigdauernder collegialer Freundschaft eben nicht beschreiben lägt." Soweit Bozie, beffen Darftellung einen Einblid gemährt über bas Denfen und Rüblen ber befferen frogtiichen Lehrer. Auf gute Bruberichaft! Die von Bozić mitgetheilten Refolutionen der Berfammlung mußten Raummangels wegen bier unberücksichtigt

57. Der Edtvös-Fond hat im verstossenen Jahre große Fortschritte gemacht, wenngleich die Berheitigung der Lehrer selhst noch Vieles zu wünschen ihrig läßt. Die Bewerdungs-Wodalitäten um die Stipendien umd Kinta aus dem "Görvös-Fond" sit welche das Central-Sammlungs-Comité der umgarländischen Boltsschnlehrer einen Concurs mit dem 1. Mai 1. J. als Einreichungstermit ausgeschrieden hat, sind solgende: 1. Um das Stipendium mit 200 fl. und 150 fl., sowie über das erste der Sipendien zu 100 fl. töunen concurriren zene Hörer der Hodische der Biltgerichten, Präparandie oder Kinderbewahrunstalt als Lehrer oder Prosessionen wirken. 2. Um die übrigen acht hundertguldigen Sipendien solche Hodischen wirken. Der Kinderbewahrunstalt als Lehrer oder Prosessionen wirken. 2. Um die übrigen acht hundertguldigen Sipendien solche Jünglinge, welche in den höheren Classen eines Oberghmnasiums oder einer Oberrealschule an einer Präparandie oder Alabemie sudiren und deren Ettern an den Hunti 1 erwähnten Lehranstalten wirken und Witglieder des "Görds-Fonds" sind. 3. Um eines der der hundertguldigen und zwei stinstziggnungstigen Adhust können concurriren arme, erwerdsumsäßige

Lehrer ober deren Wittwen, eventuell hilfslose Waisen. — Die um Stipendien sich Bewerbenden haben ihren Geslichen beizulatgen: a) die von den betressend Muslaten ihren Geslichen beizulatgen: a) die von den betressend Muslaten ihren Geslichen Beizulatgen: a) die von den betressenden Ausgilie; d) eine Urkunde darüber, daß ihre Estern die Jahresbeiträge zum "Söwös-How" don der Zeit der Entstehung des Honds oder ihres Amusaurtities an ordentlich eingegahlt haben. Um dies Urkunde dahen die Betressenden fich an das Vervoluzial-Sammlungs-Comité oder an das Secretariat des Göwös-Honds (Audapest, Deatplay 3) zu wenden. Die um ein Abjutum sich Bewerbenden haben ihre Geluche mit einem Armuthszaugniß und mit einer Empsehlung vom betressenden ehrerverein oder der Schuldebörde zu instruiten und sich darüber auszuweisen, daß sie selbst oder ihre Unsehderigen den Beitrag von 1 Enthern zum Söwös-Honds ordentlich gelcistel. — Im Simme der Fond-Stanten werden die Stipendien und Adjuta an die sons Berechtigten ohne Unterschied der Nationalität und Consession und Adjuta an die sons der Gewichsellen ohne Unterschied der Austonalität und Consession verliehen. — Von den Geschäftleten ohne Unterschied der Laussiscation dieseingen den Bestag, welche seit der Entschaftleten Beitgieder des Honds sieden zu ausstalten der Verlachsellen Verlaussen der Sonds sind. — Die zuerkannten Sitzendien können and dem 10. Anni 1. 3. gegen eine vom Decan oder Dieretor der betressischen Lehranstalt völmirte Luittung dei dem Cassier des Söwös-Honds Johann Oerlev (Budapest, VIII, Gemeindeschule in der Hosft zugefandet.

58. Neber die Landes= und Special=Bereine ber Lehrer sinden sich die nöthigen Andeutungen im Berichte über die Lehrerversammlungen. — Die Comitats= und Bezirtslehrervereine hielten ihre Situngen in üblicher mehr und minder begeisterter — Beise ab. Zu bemerken ift, daß die "troatisch-pädagogisch-literarische Gesellschaft" in Agram eine Lehrmittelausstellung veranstaltete und daß die ungarisch-pädagogische Gesellschaft in Budapest ein Jahrbuch herausgab. —

59. Das "Landesbundnit der Lehrervereine" ist in bas Stadium der Wiederbelebung getreten. Ob es die Wirffamkeit fortführen tann, wird die Zutunft lehren. —

XI. Padagogische Literatur.

60. Ueber die Berlagsverhaltniffe Ungarus, melde im 30. Bbe. bes Bad. Jahresb. auf G. 976 u. f. eingehende Burbigung fanben, publicirte ber "Befter Lloyd" vom 4. Juni 1879 nachstehende Rotig: "Der Ruhm wird oft theuer ertauft. Das erfuhr - ichreiben "For. Lapot" - erft fürzlich auch ber Cultur-Ingenieur Gugen Rvaffan, ber unter ben Eljen-Acclamationen ber Atademie ben " Dreitaufend = Bulben - Breis" ber Erften Baterlanbifden Sparcaffe für feine "landwirthschaftliche Hydrotechnit" davontrag. Welch' eine Belohnung für einen jungen Gelehrten! wird da wohl Nancher ausgerufen haben. Nun, wir wollen gleich fagen, wie groß Dieje Belohnung ift. Unter ben Concurs-Bedingungen befand fich auch bie, daß ber Berfaffer ben Breis bann ausgezahlt erhalt, wenn er fein Werf in brei Eremplaren gebrudt einreicht. Unter unseren Berhältniffen hat ma'n fich bas fo zu benten : bie eine Sand gibt, Die andere nimmt. Eugen Rvaft'an arbeitete burch vier Jahre in Diefem Fachwert, bas nach bem Ausspruch ber Breisrichter auf europäischem Niveau fieht. Der Umfang bes Wertes betragt 70 Drudbogen und bie Bahl ber Figurentafeln an dritthalb hundert. Drud und Stich tofteten ihn minbestens britthalb taufend Gulben. Burg, für bie vierjährige Mühe bleiben ihm höchstens fünfhundert Gulben. Und boch, auch ber Erlos von den

abgesetzten Exemplaren? Ja, wenn bei dem etwas heraussähe, hätte der Verfasser nicht nöttig gehabt, das Werf auf seine Kosten drucken zu lassen, sondern es würde sich ein Verleger dasür gesunden haben. In Deutschland oder Frankreich würden um ein so ausgezeichnetes akademisches Fachwerk die Verleger sich reißen umd dem Verfasser das Dreisache des gewonnenen Preises auf den Tisch zahlen. Bei uns muß der Verfasser mit dem Ruhm und erlangten Ansehen sich begnügen. Gibt er dann auch sein Buch heraus, so hat er dann noch seine Plage mit den Commisssuchsändlern, mit denen bei uns nicht nur der einzelne Autor, sondern auch ausgesehene literarische Vereine ihre liebe Noth haben, wenn es zur Verrechnung sommt."

61. Daffelbe gilt von unfern Schulbücherverhältniffen. Neben den vom Staate und dem Buchhandel verlegten Schulbuchern und Lehrmitteln, über welche ber 30. Bb, bes Jahresberichtes G. 969-976 u. f. betaillirt berichtete, haben auch die "Confessionen" als Golche Bucher gum Bebrauche in Schulen und in Boltsbibliotheten verlegt. Siezu find fie im Ginne bes Bolfsichulgesetes § 11 und bes Schulauffichtsgesetes § 7 nicht nur berechtigt, sondern auch verpflichtet. Ja durch letteres Gelet, hat die Freiheit der Schulbücherliteratur jogar eine Einbufe erfahren; benn es wird ausführlich gefordert, dag die Lehrbücher durch die Regierung ober die Confessionen genehmigt, ober von ber Regierung mindeftens nicht perboten feien. Bisher genehmigte die Regierung feine Schulbucher; fie hatte fich blos ein negatives Recht vorbehalten, bemgemäß jedes Buch gum Schulgebrauche erlaubt mar, bas auf bem "Inder" ber verbotenen Bucher nicht geftanden ift. Dun bat auch die Regierung bereits angefangen, Schulbucher für ben Boltsichulgebranch zu empfehlen. Die Confessionen aber machen von bem Rechte ber Buchergenehmigung ausgedehnten Gebrauch. indem fie Die Ginführung blos folder Bucher gestatten, welche fie felbft verlegen.

62. Die Schulbitcher für protestantische Schulen werden in Sarospatat, Debreczin, Rimsenburg gedruckt und verlegt. Lesen, Rechnen, Geographie, Geschichte, Naturgeschichte, Physit — mit einem Worte jede Geographie bei der ihr anntlich vorgeschriebenes consessioneles Schulbuch, ohne dabei den Privatverlag, die literarische Thätigkeit der Lehrer zu schweizugen, da Jedermann Bücher schreiben und einführen kaun, sofern sie

Staatsgefährliches nicht enthalten.

63. Schulbucher des Set. Stefansbereins. Auch die Ratholiten haben ihre eigenen Schulbücher. Was den Protestanten
in Bezug auf Schulbücher Schrospatak ift, das ist den katholischen Schulen
der "Set. Stefansverein" in Budapest. Derselbe hat sich, nebst hebung
der "fatholischen Literatur und Cultur" überhaupt, speciell die Aufgabe
gestellt, den katholischen Schulen gute und brauchbare Bücher zu liefern,
und kann dieser Berein in letzterer Beziehung dem Staate und dem protestantischen Schulbücherverlag ebenbürkig zur Seite gestellt werden. — Die
Unterrichtsbücher der Protestanten liegen für den Augenblid in Natura
nicht vor, weshalb von einer eingehenden Bürdigung derselben abgesehen
werden nuß. Dagegen können dies vorliegenden Schulbücher des "Set.»

Stefanspereins" einer naberen Betrachtung unterzogen merben. Wie es bei einem Berein confessioneller Natur felbstverftandlich ift, fteben die Bucher über Religions = und Sittenlehre obenan, Bor Allem ber Graner und Erlauer fleine Elementartatechismus, bann ein fleiner, mittlerer und großer Ratechismus beiber Ausgaben zu ben Breifen von 6-56 Rr. neben fteben bie "Biblifchen Gefchichten" von Rober in ebenfalls fleiner, mittlerer und großer Ausgabe gu 21, 28 und 53 Rr. Bibelauszüge, Evangelien, Rirchenceremonien haben ebenfalls Berudfichtigung gefunden und zwar in ftaunend billigen Ausgaben. - Der Lefe= und Sprachunterricht ift burch bie lehrbücher bes Staatsfeminar-Directors Ignag Barany aus Churgo vertreten. Die Barany'= ichen Lefebucher find nach richtigen pabagogifden Grundfaten, jeboch mit befonderer Bervortehrung bes confessionellen Elementes, verfaßt. Der Stefansperein batte, um gute tatholifche Lefebucher zu erhalten, einen Breis ausgeschrieben. Unter allen Bewerbern murbe Barann bevorzugt. Gein Lefebuch besteht aus fechs Theilen in fieben Banben, weil auch feine Fibel als besonderes Schulbuch behandelt und abgegeben wird. Diefelbe hat 15 Auflagen erlebt und toftet 10 Rr. Das 1. Lejebuch, 6. Auflage toftet ebenfalls 10 Rr. Das 2. und 3. Lejebuch erichien bereits in fiebenter Auflage zu 18 und 24 Rr. Das 4. Lefebuch, 2. Auflage hat ben Breis von 30 Rr. Das 5. und 6. Lefebuch tam heuer gur erften Für ben Sprachunterricht forgte ber Berein ebenfalls Musaabe. burch Berbreitung ber Baranp'ichen "Sprachubungen" 1. bis 3. Theil und beffelben "Sprachbuch" 1. bis 3. Theil. Neben ben bisher specis ficirten ungarifchen Ausgaben ber Schulbucher bat ber Berein Die foeben genannten Bucher über Religion, Sittenlehre, Lefen und Sprachunterricht gang ober theilmeife überfeten laffen in's Deutiche, Glovatifche, Benbifche, Rroatifche, Illprifche, Ruthenifche, Rumanifche und Dalmatinische und zwar soweit die Uebersetung nach ber beutschen Ausgabe beurtheilt werben fann, gut. Die beutschen Uebersebungen ftammen von bem Budapefter Lehrer Johann Fuchs und bem perftorbenen Seminardirector Edmund Dolle, Bervorgehoben gu werden verdienen noch zwei wichtige Momente: 1) Der Berein ließ burch Barany auch Bandtabellen für ben Lefeunterricht anfertigen. Diefelben gelangten bis jest blos in ungarifcher Sprache gur Ausgabe. - 2) Der Berein laft alliabrlich burch feinen Berwaltungsausschuß ein Berzeichniß ber Schulbucher fammt Breisangaben, für jebe Claffe abgefondert, aufammenftellen, und versendet baffelbe an fatholische Schulen. In Diefem Bergeichniffe finden fich nebst ben vom Bereine verlegten Schulbuchern auch folche, welche vom Staate ober bem Buchhandel herausgegeben merben, wie: Ruchs, Ruttner ober Barabas Geographie, die Rechenbucher ber Universitätsbuchdruderei, Die Liederbücher Zhafstowfity's u. f. w.

Das Gefet gestattet die confessionelle Schule. — Wenn die Confessionen bei Errichtung von Schulen sich zu Schulgemeinden gestalten und sich als solche in den Staatsschulorganismus einfügen würden, so könnte man dieser Bestimmung des Gesetes von padagogischem und politischem Standpuntte beipflichten. Db man aber Freund oder Keind der confessionellen

Schule sei, so ändert dieser Umstand nicht die Nothwendigkeit dessen, daß — sobald confessionelle Schulen gesetslich bestehen — die die Schulen erhaltenden Confessionen für brauchbare Schulbücher sorgen müssen. Und da der Buchhandel weder für die verschiedenen Nationalitäten, noch für die Confessionen den vollen Bedarf der Schulbücher zu besorgen den Muth hat, so ist es selbstverständlich, daß Staat und Confessionen mit den literarischen Bereinen der Nationalitäten die Herfellung der Schulbücher selber besorgen.

64. Der Detaillirte Literaturbericht aus Ungarn füllte im vorigen Bande des "Jahresberichtes" einen großen Theil des Raumes aus (S. 993—1014). Diesmal kann derselbe pro 1878 kirzer gefaßt werden, zumal es der "neuen Erscheinungen" nur sehr wenige gibt. — Auf neue Auslagen zu resectiven, scheint auch überstüffig. — Anstatt der Gliederung nach Fächern, wird es angezeigt sein, die Novitäten nach den verschiedenne Sprachen, in welchen sie auf den Büchermarkt kamen,

einzutheilen.

A. In ungarifder Sprache ift die Literatur in Ungarn felbitverständlich am Reichsten. In der Ueberfepung der Werte Beftaloggi's murbe fortgefahren, mas ein Berdienst 3bengern's ift. - In einer Ueberfetung Jofef Felety's ift auch Ernft Legouve's ,, Bater und Cohn im 19. Jahrhundert" bei Franklin erschienen. — Lubrich's große "Ergiehung Blebre" tam in 3. verbefferter Auflage auf ben Buchermartt, was der Merkwürdigkeit wegen, daß ein fo großes Erziehungswerk — 4 didleibige Bande - in Ungarn mahrend eines Jahres zwei Auflagen erleben tonnte aufgezeichnet zu werden verdient. Genannt zu werden verbienen: Rig. Dreg: "Erziehungs- und Unterrichtslehre", 2. Auflage. -Die Brofduren philosophischen Inhalts von Rurg, Ompolni und Barrach, Lettere aus bem Frangofifchen überfett. Beitere Erziehungsichriften: Emerecpy: "Erfahrungsfeelenlehre", 3. Auflage. Schermann: "Rorperund GefundheitBlebre", 2. Auflage. - Lofoncan und Ferencan: "Phyfifche Studien. (Beide Berfaffer find Spiritiften, fcufen also ungenießbares Beug). — Reben dem "Siebenten Berichte bes Unterrichtsministers über ben Stand bes Schulwefens in Ungarn" gab fast jeber igl. Schul-inspector einen Separatbericht über das Schulwefen feines Schulbezirtes heraus. Darunter find bemerfenswerth: Grod-Rimagumbet, Roth-Bregburg, Toth-Budapeft, Fifcher-Bereghiß, Liber-Dees, Czirfuß-Bombor, Dr. Beredn-Rafchau, Galamon-Fünffirchen, Bifchof Rubinfty-Ralocsa, u. f. w. Cajar Mesziros fchrieb ein Sandbuch für Ortsichulrathe über "Boltsichul-Abministration in Ungarn" (Berlag Rautman). Das Buch ift schon ausgestattet, aber ber Berfaffer hat nicht bas richtige Berftandnig für ben bearbeiteten Gegenstand. "Lehrplane" erschienen für die fiebenburgischreformirten Rirchschulen, sowie für ben reformirten Schulbegirt an ber Donau. Beibe find bem im Boriabre befanntgemachten ministeriellen Lehr= plane anbequemt. Der "Lehrertalender" Gnörgn's und ber "Schematismus ber Mittelichullehrer" von Felsmann erschienen auch im verfloffenen Jahre. Einem langgefühlten Bedurfnig wird durch den Beichlug des "Arader Lehrervereins" abgeholfen, einen allgemeinen ungarifden "Boltsichullehrer-

Schematismus" zu ebiren. Das 1. Beft beffelben, bas Araber Comitat mit beffen Schulen und Lehrern behandelnd, tam bereits gur Berfendung. Dem Unternehmen ift bestes Gebeihen zu munichen. Die "Protocolle bes vierten (irrthumlich als "britten" bezeichneten) ungarifden Lehrertages", fowie bas "Jahrbuch bes Debrecziner reformirten Professorenvereins" liegen auch vor. - An Speciellem ift zu verzeichnen: Saathmarn's "Anleitung zur Errichtung ber Rindergarten in Ctadt und Land"; - Ronan's ,, Reform ber Nationalerziehung vom Standpuntte bes Liberalismus"; - Abler : "Der Lehrer als Argt"; -Lanczy: "Die Reform bes höheren Unterrichts"; — Szaß: "Kirche und Schule; — B. F. Beiß: "Die Schulsparcassen"; — Molnar: "Antrag zur Errichtung einer protestantischen Universität"; - Arangi: "Sct. Stefan bat den ungarischen Staat auf Grund der driftlichen Erziehung errichtet"; - Baro: "Der Unterricht ber humaniora in ben 1. Claffen ber Realschulen"; - Birchow: "Die Freiheit ber Wiffenschaft", überset von Batody. - Mus ber pabagogifchen Zeitschriftenliteratur in ungarifder Sprache ift zu vermelben, bag bas Drgan bes Araber Lehrervereins ben Titel: "Altalanos tantigyi Közlöny" (allgemeines Organ für bas Coulwefen) angenommen bat. Die Redaction führt Györgpoffp fort. - Un ichauungsunterricht und Ribelliteratur bat feinen neuen Ruwachs erhalten. - Die Boltsichul=Lefebucher haben fich um brei permehrt. Matthias Bafs stellte Gines für Mabchenschulen zusammen. Es entspricht bem Zwede febr gut. Für bas ungarifche Bolt fcbrieb Lab. Luga "Lefestude"; zum Gebrauche im britten Jahrgange bes Glementarunterrichts versuchte Beter Mpiri, es mit einem Lefebuche (Berlag Telegon, Debrecgin; Bafs's Buch erfchien bei Barnai in Szegebin; Lugas in Erlau bei Szolczanvi). Lefebucher für Mittelfdulen erfchienen neue nicht. Un = thologien: von Barofi, Rethy und Baspar. - Die ,, Grundfate ber Rechtschreibung" murben burch bie ungarifche Atabemie in einer Brofcure neu festgestellt. Simoni fdrieb einen "Beitrag gur Lautlehre ber ungarifchen Sprache", welche bem Berfaffer Die Atabemie - Mitglied-Muffat = und Berstehren ichrieben: Joanpi, ichaft einbrachte. Ubvarhelyi, Bodnar, Laty, Revy, Erody. - In Literaturtunde find neben der 4. Auflage bes Tolby'ichen Wertes nennenswerth Die von Saulit, Imre und Levan. (Berlag ber Letteren ift in Kalocsa, Debrecain und Eperies.) Literartundliche Monographien, theils Driginal -, theils überfette Werte gibt es von Wirt (Frage bes Urfprunges ber Sprache), Banoczy (Leben Revay's), Gyulai (Leben Borosmarthy's), Ferenczy (Die voltsthumlichen Bersformen), Szinnnen (Chronifen), Baragthy (Rene Richtung ber ungarischen Poefie), Janeso (Stubie über Albert Molnar von Szencz), Kertbeny (Ueber bas alteste ungarische Drama). - Auch Claffiter tamen zu neuer Ausgabe. Es feien genannt Werte von Kazinczy, Michael Beresmarthy, Danta, Obernnit, Betofi, Karman und Csotonai. — An Borterbüchern ift ber Buwachs nur ein Buch von Roloman Babos. Es wird darin Anleitung gegeben, die fremden Wörter in ungarifden Berten richtig zu lefen und zu verfteben. - Die bibliographifche Biffenichaft erhielt eine Bereicherung burch Rarl Gabos "Alte ungarische Bucherei": ber Berfaffer verzeichnet alle von 1531 bis

1711 in Ungarn gebruckten Werte. Jof. Ginnnei macht mit ber Beichichtsschreibung ber ungarischen Literatur befannt. Dafarn feste feine "ungarifche Bibliographie" für 1877/78 fort. Rertbenn fchrieb ein Buch: "Die Bibliographie ber ungarischen nationalen und internationalen Literatur von 1441 bis 1878. - Much die beutsche claffische Literatur lieferte Schäte auf ben Buchermartt in Ungarn. Anton Bichy überfette Leffing's "Nathan, ber Beife". Die Ueberfetung ift gelungen und mar es die bochfte Beit, Diefes Rleinod ber beutschen Literatur bem ungarischen Bublitum mundgerecht zu machen. Der leberfeger hielt über Leffing in ber Atademie auch einen begeisternden Bortrag. - Auch Dante Mlighieri's "Divina Comoedia", übersett von Joh. Angyal, erschien ungarisch. Bur Erlernung ber beutichen Sprache für Ungarn ericienen Sandbücher von Szemat, Bebauer, Moriz Soffmann, Ludwig Ragy, Rarl Margai und Rarl Ballagi, theils nen, theils in neuen Auflagen. - Bon Beinrich erschien: "Nemet balladák és romancok". Der Tert bes Buches ift beutich. Für frangofische Sprache und Literatur erschienen nebst ben im vorigen Bande bes Jahresberichtes genannten Lehrbüchern Die von Salamin, Otto und Rogfaaghn. Rarl Saff hat D. Rifard "Gefchichte ber frangofischen Literatur" in's Ungarische übertragen. - Die Ummaffe ber Bengraphie Berfaffer hat fich jum Schreden jebes ehrlichen Patrioten ftatt zu vermindern vermehrt. Es famen zu ben (30. Bb. S. 1006) Berzeichneten noch: Batorffy & Co. (Beimathstunde), Th. Bertalanffy, R. Brogit, Aron Bugogany (Brasiay's Geographie), Fran Györffy, M. Hoffmann & Co. (fiebe obige heimathstunde), L. Kotai (2 Stud: für Ungarn und allgemein), 3. Lovesanni (Bergleichende Geographie nach Ritter) und A. Rober. Dr. Moriz Szentiralpi überfette von Ballace Madengin "Ruffia". Diefes Bert ift eine Bereicherung für bie ungarifche Literatur. Auch bie Lovesanni'iche Geographie verdient ein Bort ber Anerkennung. — Atlanten und geographische Rarten erschienen von Banler (Debrecgin), Sonter (Siebenburgen), Rurg (Budapeft nach ber Karte bes militar-geographischen Institutes copirt), D. Hautken (Ungarn), Ribarn (Atlas für a) Bolts-, b) Mittelschulen; 2 Ausgaben). Die Befdichtsichreiber erhielten einen Bumachs a) für Ungarn: an Ribary (2. Auflage), Bisontai (3. Auflage), M. Maper und Joan Bhorffn; für allgemeine Beschichte an: Mangold, Somhegni (6. Auflage), Ml. Sailigpi (3. Auflage), Freemann (aus bem Englischen überfett!). Eine "Geschichte von Ungarn für bas Bolt", bearbeitet von Bobon und fortgesett von J. Salan, erscheint heftweise bei Gebrüber Beigmann (Druderei und Berlag) in Budapeft. Ebenfalls in Beften ericheint ebenda eine "Weltgeschichte fur bas Bolt" von Jul. Gebeftnen; doch erhielt Diefes lettere Unternehmen burch die "Weltgeschichte für bas Bolf". welche Fr. Ribarn fchreibt und Dehner verlegt, einen gefährlichen Concurrenten. Bei letterem Unternehmen werden die Muftrationen ber Corvin'ichen Geschichte (Leipzig, Spamer) benittt. Beide Berfaffer find ihrer Aufgabe volltommen gewachsen und tann die entstandene Concurreng ber Literatur ju Gute tommen. August Belmar gibt Schulmandtarten Ungarns, welche bie geographischen Berhältniffe von 888 bis 1848 bar=

ftellen, heraus. Much eine "Sandfarte" verfertigte Selmar. Beibe Rarten erschienen im Berlage ber rubrigen Stampfel'ichen Buchhandlung in Bregburg. Ihm hat die ungarische Literatur schon manches gute Wert zu verdanten. In der "Geschichtsbibliothet" des Franklinvereins, welche bis jum 62. Bandchen gebieben ift, ericheinen Bilber aus ber vaterlandischen und Weltgeschichte, junachst von Dr. Lagar und Albor. - Auch in ber "billigen" "Conntags"= und "Jugendbibliothet" beffelben Berlages fanden fich Geschichtsbilber (Augustus und feine Beit, Entbedung von Beru, Entdedung von Mexico u. f. m.). Die "Geschichte ber Juben" schrieb Nathan Fifcher. In Bezug auf Geschichtsforschung haben bie Gelehrten: Friedr. Befty, Buftan Bengel, Rorn, M. Reretgyarto, Bargyas und Bela, Freiherr von Radvanfty fleißig gearbeitet; doch liegen beren Berte außerhalb bes Rahmens biefes Berichtes. Die Ueberfetung ber "Geschichte ber Civilifation in England" pon S. Th. Budle ift bis jum 6. Bande fortgefdritten. In Naturfunde hat fich die Literatur mit einigen Berten bereichert. Raturlehren ichrieben: Geibel (6, Auflage), Bierbrauer (Raab bei Gros). Bisto's Physit murde neu übersett. Rlug hielt einen Bortrag über bas Geben. Derfelbe ift in ben "popular-naturwiffenschaftlichen Borträgen" ber naturmiffenschaftlichen Gefellichaft (10. Seft) abgebrudt. -Naturgeschichten für ben Boltsschulunterricht find neu die von Rotai, Boorffn, Emerican und Somogni und Bardon. Gine Mineralogie fchrieb Jos. Sabo; eine Botanit Stefan Szecstan; eine Boologie Rarl Fillinger. Specielle Erfolge naturwiffenschaftlicher Forschungen find in ben porgenannten "Bortragen ber naturwiffenschaftlichen Gefellichaft" enthalten von Rlein und Fefete. Die Spinnenfauna Ungarns von bem unermudlichen Forscher Otto herrmann ift die bedeutenofte Leiftung auf naturtundlichem Bebiete in Ungarn. - Geognofie und Geologie ift in felbftandigen Werten nicht vertreten. Mendlit überfette Die Geologie Geifies. Berbich fchrieb eine Geognofie und Geologie des Szeflerlandes. Ueber Landwirthschaft fchrieben Giffovics, Beis und Boros. - Johnson's Buch über Bobenbeschaffenheit haben Balis und Mendlit aus bem Englischen überfett; Garten- und Obstbau behandeln Liebleitner und Unghvarn; über Tabatbau fchrieb Abt Bonbocs; Bienengucht ift burch bas Jahrbuch bes Bienenguchtervereins vertreten; Leitfaben fur ben Weinbau ftammen von Barragh und Szentferegthy (Rlaufenburg, Stein). An Diefer Stelle muß genannt werden ber 5. Band bes "Jahrbuches bes Rarpatenvereins" von Martin Roth. Gine Obstbaumancht aus bem Englischen bat Billaffp überfett. Un Rechen bu chern find zu verzeichnen : "Anleitung gum Rechenunterricht" von Joh. Erboby; die Uebungsbücher von Joh. Rovacsi (Debreczin, Telegbi) und Joh. Fuchs (befannt burch feine Geographie, Befchichte, Sprachlehre, Phyfit und Raturgefchichte). Für Mittelfchulen: Die Bearbeitung bes Mocnit'ichen Rechenbuches burch Dr. Saboth und Die britte Auflage bes "Allgemeinen Rechenbuches" von Maurit. Werten für höbere Mathematit find erschienen neben ben Buchern von Moenit die von Lang, Saalfan, Demeraty. Gine Birthichaftsbuchführung fchrieb Robolangi. Formenlehren und Geometrieen ericbienen blos für Mittelfculen von Rlamarit, Szabo, Schröber und neue Auf-

lagen von Močnit. Die "Beschichte ber Erfindung ber Decimalbruche" bat Morian Boblrab beschrieben. - Ueber Turnen erschien nur ein neues Bert: Equer's "Methobifch - praftifche Anleitung gur Ertheilung eines Turmunterrichtes fur Rnaben und Dabchen". Mufit und Befang murbe nebit ben befannten Autoren gepflegt pon: Bela Baibafp, Unton Befe und Rudolf Mader (für Lehrer), Goll, Rohangi, Bfalftowsty, Robany, Gpertyanffy und Bartalus (für Schüler und Chore). Sagh fchreibt ein "Musitalisches Lexiton", wovon bis jest brei Befte erschienen find. Für ben Zeichenunterricht hat Bollat die Tretau'iche "Beichenschule" übersetzt. Stenographie nach Arendts und Stolze ift burch zwei "Leidfaben" vertreten. Rubinpi fchrieb zwei Anleitungen für die Sausindustrie; für Rindergarten hat Robany bas Goldammer'iche Buch überfest und Bela Samari eine Anleitung gum ungarifden Ballfpiel gefdrieben. Specielles lieferten Ligtan (Brubenlehre) und Roos (Baarenfunde). - Gnorgy überfette Benjamin's Bud über bilbenbe Runft und Frecktan bas Spamer'iche Buch ber Erfindungen. -Die Jugenbliteratur erhielt einen Bumachs burch Bali's Bilberbuch, Brimm'iche Marchen, Mager's "Golbgrube", Anderfen's Marchen, Bonnet's Jugenbidriften (ein lobliches Unternehmen des Stampfel'ichen Berlages in Pregburg; bis jest 6 Bandchen), Clara Kron's "Aus ber Schule bes Lebens, Kürrz's "Geschichtsbilber", burch bas "fleine National-Museum". Die Bolksliteratur nahm zu burch bie bei Geschichte genannten "Buchereien" ber Franklingesellschaft, burch bie Sausbibliothet von Fuffi, die "Erlauer Bolfsbibliothet", Die Dorf-, Familien-, gemeinnütigen-, Conntags-, Jugend-Bibliotheten, welche gute Driginale und Ueberfepungen bringen. Der Brotestanten-, Iftvan-BacBi- und Gotvos-Ralender verdienen ebenfalls bier genannt zu werden. - Soberen Ansprüchen bes Bolles entspricht bas von Somogni redigirte und Rautmann verlegte "Ungarische Lexicon", wovon bis jest 30 Befte erschienen find. zeichnend ift, bag fich 1877 eine Befellschaft aus Belehrten und Babagogen gur Berausgabe eines Lexicons gebilbet bat. Die beften Rrafte bes Landes verpflichteten fich jur Mitarbeiterschaft, boch es fand fich fein Berleger. - Rautmann, ber Buchhandler aus bem Austande, mußte Ungarn zeigen, wie ein gutes Lexicon in's Bublicum gebracht werben muß. -Die claffifchen Boltsftude Ebuard Toth's: Der Dorflump, Die Leiertaften-Familie und ber Schubling geboren wohl zu ben besten Erzeugniffen ber Boltsliteratur. Rennenswerth find an Diefer Stelle noch die "Befchreibung bes Bittovits-Festes in Erlau", Bodon's Erzählungen und die Bfeiffer'ide Theaterbibliothet. - Bon ben Sanbbuchern für Religions = und Sittenunterricht ber Ratholiten, Protestanten und Ifraeliten (Ratechismen, Biblifche Beschichten, Leitfaben u. f. m.) muß als zu weit fubrend, abgesehen werden, nicht aber ohne beffen Erwähnung zu thun, bas Luden's "Die Urfunde ber Abstammung bes Menschengeschlechtes" in's Ungarifche überfett murbe und bas Wert von Stefan Begebus "Die Belenischen Ideen und das Christenthum" (bei Stein in Rlaufenburg erschienen ift.

Ein eigentliches Buch, welches bei feinem der bisherigen Facher ein-

gereiht werden konnte, ist das Buch Julius Dolinay's, welches den Titel führt: "Gebet dem Bolte Bücher!" Dasselbe behandelt die Frage der Errichtung von Schul- und Boltsbibliotheten und fordert Pfarrer, Notäre und Lehrer auf, sich der Berbreitung der Bücher unter dem Bolte im Interesse der Cultur, aber auch im eigenen Interesse anzunehmen.

B. In beuticher Sprache ift die pabagogische Literatur reicher. als im vorigen Jahre. - Lefeb ücher erfchienen von Beorg Jauf (feche Theile meift in zweiter Auflage); Felsmann und Beinrich (für Mittelfchulen). Brof. Rudolf Beber gab eine Anthologie beutscher Dichtungen jum Gebrauche ungarifcher Schulen in Drud. Deutsche Gram matiten ericbienen neu pon Wilhelm Raftner (in Brekburg bei Stampfel) In neuen Auflagen: Das Sprachbuch von Sahnenund Rlingenberg. famp (im Gelbstverlag) und die Elementar = Grammatit von Bauer. -Bum Behufe ber Erlernung ber ungarifchen Sprache in ber Voltsschule schrieben früher schon Julius Dallos, Karl Samarjan, Julius Stettner, Franz Nen "Praktische Anleitungen oder Lehrgänge". Manche berfelben haben 100 (Samarjan), Andere 50 (Dallos) Auflagen erlebt. Den bingu traten: Ludwig Ragy: "Brattifcher Lehrgang gur fchnellen und leichten Erlernung ber ungarifden Sprache" und Jojef Borvath "Ungarifche Schreiblese-Ribel für die Unterclaffe ber Bolfsichulen" (Berlag Stampfel). In bemfelben Berlage erichien die "Borfchule ber ungarifchen Sprache" pon Brof. Turcsanni in fünfter Auflage. Unter allen Lebrgangen ift Diefes Buch bas Aeltefte - und Befte. Der hauptvorzug biefes Buches liegt barin, bag es gur Ginführung in bie Renntnig ber ungarifchen Sprache neben jedem Lefebuche genügt. Deutsche Literaturbucher fdrieben : Jonas, Beinrich und Schlatter. Ginen "troatifchen Dolmeticher" haben wir von Frang Rlaits. Die Raturtunde ift vertreten burch : Geibel "Bunftrirte Raturgefchichte", Dtto Berrmann : "Ungarns Spinnen-Fauna", 3 Bande in Quart; Mafch: "Ueber Buchtung und Ernahrung ber landwirthichaftlichen Rutthiere (Bregburg, Wigand). Beographifche Sandbücher find: Die von Emerycan = Rarpathn, Rettner und Geibel. Beltgeschichte fcbrieb Führer; eine Beschichte Ungarns Bargyas. Bei Bedenaft in Bregburg ericbien Behr's "Lehrbuch ber einsachen und boppelten Buchhaltung". Roch mögen nachstehenbe beutsche Bucher genannt werben; Geleby: Der Unterricht im figuralen Reichnen. - Archiv bes Bereins für Giebenburgifche Landestunde. - Berfaffung ber epangelischen Landestirche M. B. in Giebenburgen. - Silaire: Befter Rochbuch. - Philp: Die Grundlagen bes menschlichen Gludes. -Ungarifche Bolfsbichtungen (zweite Titelausgabe). - Danerberger: Lehrbuch ber mufitalischen Barmonit (Bregburg, Bedenaft). - Die ungarischen Boltsichulgefese und Berordnungen. - Landner's Ernft Fartblibnbijer Liederpuschen (in Zipfer Mundart). Alls in Ungarn erschienen wird endlich in der Bucherrevue des Dinfeums bezeichnet: Graef: Buchtruthe für einen pabagogifchen Redactenr. Gin Beitrag jum Streite gwifchen Dittes und Biller (Gin Wert, bas furz nicht abgethan werden fann und auf welches eine lauge Erwiderung ju fchreiben nicht der Dube werth ift. Das gange besteht aus einem Schimpflexifon, aus Berlaumdung und

Rabuliftit.) Die Lehrbücher bes Staats- und Sct. - Stefanverlages in beutscher Sprache haben im vergangenen Jahre fast alle neue Auslagen erlebt.

C. Die slovatische Schulbucherliteratur beschränkt sich zumeist auf Uebersetzungen aus dem Ungarischen der Werte von Fuchs (Geographie, Physik, Geschichte Ungarns, Batersandskunde), Emericzy und Karpath (Geographisches Resultatenbuch, Anseitung zum geographischen Unterricht), Lutter (Rechenbuch); dann erscheinen von Al. Terptan "104 biblische Geschichten. Schmitt schrieb eine Anseitung zum Ansangsunterricht. Bei dem Unistande, daß der ungarische Sprachunterricht auch in slovatischen Schulen obligatorisch geworden ist, wird leicht zu begreifen sein, daß die "magnarische Sprachlehre für slovatische Schulen" von Pavel

Uhrin bei Sornyangen in Budapeft in 2. Aufl. erfchien.

Die rumanifche Schulliteratur zeigt fich reichhaltiger, als bie porgenannte. Bor Allem verdient ermahnt zu werben bas "Rurge Sandbuch ber Didattit für rumanische Boltsschulen" 1. und 2. Theil. (Arad bei Rethy.) Der Berfaffer bes Buches ift nicht genannt; Die Brincipien ber modernen Babagogit fanden die nothige Berudfichtigung. -Ein philosophisches Bert fchrieb Dich. Belceanu. Emerican's Geographie hat die rumanische Literatur auch in guter Uebersetung. - Gine Geschichte Ungarns ericbien in ber Druderei bes griechisch-tatholischen Geminars gu Blafenborf. Berhaltnigmäßig reich find die Rumanen an physitalischen Leitfaben. Es ichrieben bereu: Emmerich Anbreestu (ein recht nett ausgeftattetes und brauchbares Buch!), Glias Chirila und Georg Bopa. -Für Mittelschulen verfertigte Julian Filipestul eine anorganische Chemie. Da aber in ben bezeichneten Schulen ungarifch die Unterrichtsfprache ift, tann biefes Wertchen blos als Repetitionsbuchlein benutt werben. -"Siftorifche Boltsfagen ber Rumanen fammelte G. Fl. Marian. Ein "Legendar" hat Bafil Betri jum Berfaffer, beffen eines Wert auch unter ben verbotenen Schulbuchern genannt ift. (Betri erhalt Staatspenfion. Es ift alfo zum Bunbern, bag gerade er ftaatsgefährliche Bucher ichreiben foll. Db hier nicht ein Digverftandnig obwaltet?) Roch find bie "Gpnobalbeichluffe ber Giebenburgifchen Ergbiocefe" an Diefer Stelle zu nennen. weil Diefelben auch fculifche Bestimmungen enthalten. -

F. Die serbische Schulliteratur ist unter benen ber Nationalitäten Ungarns die verhältnismäßig Reichste und läßt sich in die Novistäten des Jahres System bringen, wie nachstehende Büchertitel beweisen: N. G. Buticević: "Anweisung die kleinen Kinder im Glauben zu unterrichten für Eltern und Lehrer." — Derselbe Berfasser: "Hauptstücke der Glauben slehre für Schüller ächt slavischer (will heißen: rechtgläubiger) serbischer Schulen". Derselbe: "Aurzer Katechismus". — Beter Raduslović: "Die öffentliche serbische Nationalschule, ihre Didaktik und Mesthodik" (Pancsova, Joannovic). Josić: "Reclam's Buch vom gesunden und kranken Nenschen" (Ebenda). — Buijć: "Serbische Grammatik". Sw. Miletić: "Grundsäße der serbischen Sprache für Bolksschulen (Ebenda). — Joh. Ivanović: "Führer in die serbische Grammatik" (Nensah, Gebr. Ropović). — J. Hopović: "Lehrbuch der ungarischen Sprache" (Bancsova, Joannović). Stefan Konjević: "Ungarisches

Uebungsbuch mit beigegebenem, ungarifch-ferbischen Worterbuch" (Rombor. Rarafasevie). - Georg Popovie: "Borterbuch ber beutschen und ferbifchen Sprache" (Bancsova, Joannović). — Blagojević: Allgemeine Erbbefchreibung (Bombor). Emericay-Rarpathy: "Geographie und Sanbbuch jur Geographie." "Bilber aus ber ferbifchen Geschichte" (Bancsova, Jovanovi'). Milan Savid: "Gefchichte ber Bulgaren" (Neu-"Rechenbücher für die II., III. und IV. Claffe ber Boltsichule" von Miletits (Pancsova). - Dem. Topalovie: "Zweistimmige Lieber für Boltsschulen" (Bancsova Joannovic). "Cabina." Gine bobmifche Erzählung ins Gerbische übertragen (Renfat). - Aus Diefem fleinen Novitätenverzeichniffe leuchtet hervor, bag bie Gerben Ginn für bas haben. mas zur Bebung ber Bolfsichule nöthig ift. -

F. Die froatische Literatur Ungarns und Rroatiens hat foweit es zu ermitteln mar, im Jahre 1878 nur wenig Zuwachs erhalten. Gine Religionslehre für fleine Rinder ericbien bei Sornankto unter bem Titel: "Morgendämmerung." Ivan Filippović schrieb ein "troatisch= beutsches Borterbuch". Bon bemfelben Berfaffer ericbienen auch "froatifchbeutiche Geiprache". - Anton Bechan bat für Lebramtscandibaten eine Art "Bibliographie troatischer Bucher" gusammengestellt. Bon Eb. Streer erichienen "Anfangsgrunde ber Geographie". (Das lettgenannte Buch verlegt die froatische Regierung; die übrigen erscheinen in Agram bei Bartmann, ber fich um Bebung ber troatischen Schulbucherliteratur große Berbienfte erworben hat.)

In ber ruthenischen Literatur mar im verfloffenen Jahr Stagnation gu finden. In frangofifcher Sprache erfchien Rarl Saathmary's Brofcure über Errichtung von Rindergarten aus bem Ungarifchen übersett. Barum eine beutsche Uebersetzung für überflüssig befunden wurde, ist unbegreislich. Martonffp edirte bei Franklin ein ungarischfrangofisches Wörterbuch. In bemselben Berlage erschien auch: "Lig. Ransbourgh Gaspey englisch conversation Grammar."

Benn wir von ben lateinischen und griechischen Sprachlehren und Autoren, Die im Jahre 1878 mit und ohne Commentaren erschienen find. absehen: fo ift bas Bild über bie pabagogifche und Schulliteratur fertig. Die Ausbeute war zwar nicht reich, boch für diejenigen, welche ungarische

Berhaltniffe zu beurtheilen wiffen, gufriedenftellend.

65. Berbotene Lehrmittel und Schulbucher gibt es feit bem Schulauffichtsgesete febr viele. Faft jeden Monat ericheinen 1-2 Minifterial-Erläffe, Die biefes ober jenes Buch ober Lehrmittel fur ben Schulgebrauch unterfagen. Der Grunde für ben Berbot gibt es mehrere: 1) Das Buch entspricht ber ftaatsrechtlichen Stellung Ungarns nicht. 2) Es verbreitet unter ben Rationalitäten in Ungarn über ihre Stellung jum Gesammtvaterlande irrige Begriffe. 3) Der Patriotismus in ben betreffenden Buchern gibt für Ungarns Boller teine Nahrung. Bis jest wurden fur ben Schulgebrauch verboten: a) in beuticher Sprache: Luben und Rade; Lefebuch (mit Menberung einiger fpeciell auf Deutschland bezüglicher und geschichtlicher Leseftude tonnte Aufhebung bes Berbotes erwirft werben); Dich. Antonius: Geographisches Sand= und

Silfsbuchlein, ericien in Biftrit in Siebenburgen; D. Traut und Fr. Fried: Reueste Beneralpost- und Staatentarte ber öfterreichischen Dtonarchie; Igleib: Beographifcher Schulatlas; Bagner: Bandtarte von Europa (Brag); Solle: Bandfarte bes Raiferthums Defterreich; B. Rogenn: Bandfarte von Europa "Reuefter Schulatlas"; b) in rumanifder Sprache: Die Lefebücher von Bafil Betri, Aron Bumnul, Roman Bifarion, Stefan Bopu, Die Geographieen von Bladescu. D. Michaescu, Gilven Gelegianu, Johann Moldovan, Demetrius Barna; Der geographische Atlaspon Laureanu Treb; Beschichten pon Un= garn und bes rumanifden Boltes von Roman Bifarion, Dilutin Dreghitiu, Demeter Barna, Joh. Tuducesto, Joh. Moldovanu, J. B. Ruffu, Laureanu Treb; e) in ferbifder Sprache: Geographieen von: B. Buticevie, Ronftantin Dezardin, eine Landfarte von Bacs. Gprmien und Banat; Befchichten ber Gerben und ber Ungarn von: G. R. Buticević, und eine Geschichte ber Gerben, in Belgrad gebrudt; d) in flovatifder Sprache: Lefebucher und gmar: 5 Lefebucher bes t. f. Schulbucherverlages in Wien und Brag; ein Lefebuch, bas ungenannte Lehrer bes Liptauer Comitates verfaßt haben; geographifche Leitfaben von: Johann Rojchuba, Otto Matenauer (Geminarlebrer in Thrnau, protegirt vom Primas-Erzbischof von Bran), Rogenn's Landtarte von Ungarn mit flovatifchen Tert; Befdichts = Leitfaben con: F. U. Saffinet, D. Matenauer (f. D.), Gabr. Zaymus, Andr. Radlmfty; e) in ruthenischer Sprache: aus bem t. f. Schulbucherperlage in Lemberg: Ratechismen: zwei, Lefebucher: vier, eine Sprachlehre, endlich zwei Rechenbucher; f) in froatifcher Sprache: Die allgemeine Geographie von Baboj Bengel Marit und bie Befchichte ber Rroaten von Simon Balenovits. Mus pabagogifden und confessionellen Brunden bat die Regierung bis jest tein Buch verboten; bagegen icheint die Absicht vorhanden gu fein, ben ichlüpfrigen Bfab "ber Bulaffigfeits - Ertlarung" betreten zu wollen. Das mare fur Die ungarländische Schulbucherliteratur entschieden von Nachtheil und muffen Es genüge, aus ftaatsrechtlichen Grunden ben Gewir davor warnen. brauch ber Bücher mit Motivation zu verbieten. -

66. Jugend = und Schulbibliothefen. Die Errichtung von Jugend = und Schulbibliothefen wurde schon 1871 am 4. März durch Ministerialerlaß augeordnet. Am 17. Januar 1877 erneuerte Minister Tresort diese Anordnung "damit die zum Schaden der Boltsaufklärung arg verbreitete Gassenliereutu", die den Aber- und Bunderglauben stärtt, ausgemerzt werde. — Am 5. Juli 1877 erschien wieder eine dießbezügsliche Berordnung, mittelst welcher bei Gründung neuer Colonicen für Bibliothefen ein Theil Ackresch auszuscheiden bestimmt wird. Mit Erlaß vom 18. December 1877 ordnete der Minister an, daß zur Gründung von Schulbibliothefen bei den staatlichen und Gemeindschulen gleichzeitig mit der Einschreibegebühr auch Beiträge für die Schulbibliothef eingehoben werden sollen. Im Jahre 1877 gab es, verbunden mit den betressehen Schulen, 2475 Schuls und Jugendbibliothefen. — Die Bibliothesen schulen, 2475 Schuls und Jugendbibliothefen. — Die Bibliothesen sin Jugend und Bolt müssen von pädagogischen Standpunkte als Fortsetzung

ber Boltsschulerziehung betrachtet werben. Sie sind ein in der Neuzeit entstandener Factor der Boltsbildung geworden. Deshalb muffen die Boltsschullehrer bei Gründung und Verwaltung dieser Bibliotheken ins Mitleid gezogen werden und zwar in einer Art, daß sie für die Verbreitung der Cultur in dieser Richtung, für Mühe und Plage auch materielle Entlohnung sinden, und nicht vielleicht, wie ehden, sür ihre "Arbeit im Weinberge des Herrn" auf den Hinmelslohn verwiesen werden. Die Frage der Boltse und Jugendbibliotheken in diesem Sinne nuch ein ernstes Studium sein für Boltslehrer und — Bücherverleger. Denn nicht nur die Schule auch die Bibliothekfrage ist eine Geldfrage.

XII. Necrolog und Schluftwort.

Jojef Bruber, ber portheilhaft befannte pabagogifche Schriftfteller, ber nufterhafte Lehrer an ber Schule ber evangelischen Gemeinbe in Dedenburg ift am 30. December 1878 geftorben. Geit bem Tobe Tovafi's vor drei Jahren, hat die Bestaloggischule Ungarns feinen berberen Schlag erfahren, als ben, ben bas Schidfal ber Lehrerichaft Ungarns burch den Tod Bruber's fclug. - Gein Lefebuch, fein "Friedrich Frobel" haben ihm einen Ramen in ber pabagogifchen Literatur erworben. Berichterstatter ber "MIg. Deutschen Lehrerzeitung" war er in weiten Kreisen bekannt geworben. Als Prafibent bes Debenburger Lehrervereins und als Lehrer feiner Schule hat er fich als ausgezeichneter Schulmann erwiesen. Der "Ungarifche Schulbote" hat unter bem Titel : "Gin fcmerglicher Berluft am Jahresichluffe" bem Eblen einen marmgehaltenen Nachruf gewidmet. Dogen aus bemfelben folgende Gate bier Raum finden: "Co ift er benn beimgegangen, ber theure, eble Freund, ber eifrige Lebrer. ber unerschrodene Rampfer fur die freie, felbständige Schule, ber gediegene Schulmann, der ternige Schriftsteller, ber objective gerechte Rrititer und gemiffenhafte Beurtheiler vaterlandifder Schulverhaltniffe! Und ach! Dir war er mehr! Gein treues Ausharren, seine wohlgemeinten Rathschläge, fein Tabel, feine Anertennung fehlen mir nunmehr in schwierigen Lagen bes Lebens! Dhne ihn perfonlich gefannt zu haben, maren wir bennoch ftets ein Berg, eine Geele, wenn es galt, Mittel und Wege gu fuchen, Die Schule, ben Lehrerftand zu beben! Bobl nie bestand amifchen Freunden und Befinnungsgenoffen ein garteres, innigeres Berhaltnig als gwifchen dem Berftorbenen und mir, und mas die hauptfache mar, wir ton nten gegenseitig ungefchmintte Bahrheit fprechen und ertragen! Gein Berluft ift mir ichmerglich. Wenn fruber Ungarus Schulmefen bor bem Muslande befannt mar, fo ifts fein Berdienst gemefen! Und mie haben ibn besmegen obscure Strauchritter verbachtigt und begeifert ! Jest ift er tobt! Geine Berlaumber werben fcmeigen. Gein Unbenten aber mirb unter ben Lehrern fortleben, fo lange es achte Boltsichullehrer gibt."

68. Viele der Hoffnungen, deren Berwirklichung im 30. Bde. des Jahresberichtes ersehnt wurde, gingen nicht in Erfüllung. So ist die Synode der Reformirten (S. 948) bis jeht noch nicht abgehalten worden, was den schullichen Fortschritt in vieler Beziehung vielleicht gehemmt hat. — Die Verordnung betreffs der Lehrercorpos

rationen (Bgl. 30. Bb., G. 966) ift noch nicht aufgehoben. Much bie Landesversammlung, welche jedes britte Jahr abgehalten werben follte, tagte feit bem Inslebentreten biefer Berordnung (1872) noch nicht. Und boch hindert diefes Regulativ die Gestaltung eines ungarländischen Lehrerftandes ohne Unterschied ber Confession und Sprache. - Diefes Regulativ außer Birtfamteit gu feten, ift ein Bedurfniß fur ben Fortidritt unferes Schulmefens. - Much bas Lanbesfeft (Bgl. Bb. 30, G. 947) ift gesetlich noch nicht festgestellt, somit bleibt altem Gebrauch gemäß bas St. Stefansfest nicht nur tatholischer Feiertag, sondern auch Candesfest, bis bie Legislative anders enticheibet. - Die Begeifterung bes Lehrerftanbes (Bgl. 30. Bb., G. 966) fam immer noch nicht gum Durchbruch, im Gegentheil, fie schwindet auch bort, wo fie vorhanden mar; benn ber Lehrer wird noch immer nicht als Fachmann in paedagogicis anerkannt. Roch immer ift bas Dilettantenmefen in Schulaufficht und Lebrerbilbung nicht gang ausgemergt. Und bie Auffaffung, bag ber Lehrer blos "Erecutor" ber Gedanten und Beifungen Anderer, noch bagu Nichtfachmänner fei, tann auch feine Begeisterung im Lebrerftande erweden. -

C. Mittheilungen

liber

das schweizerische Schulmefen.

Bon

fi. Morf,

a, Seminarbirector in Winterthur.

A. Das Schulwefen der Schweiz im Allgemeinen.

Es gibt teine schweizerische Bollsschule, teine schweizerische Lehrerbildungsanstalt, tein schweizerisches Schulgeset. Die Sorge um die Volksbildung ist jedem einzelnen der 25 Kantone und Halbsantone anheim gegeden. Bon einheitlicher Organisation, einheitlicher Leitung, einheitlichen Leistungsminima der ersten Bildungsanstalten für die schweizerische Jugend ist mithin teine Rede. Wäre es nicht betlagenswerth, so wäre es lächerlich, daß ein Land von ca. 740 Duadratmeilen Fläche und 2,6 Millionen Einwohnern eine so dunte Musterfarte von 25 Schulgesetzengen ausweist. Wie ungleich und ungenügend durch dies sir die erste und wichtigste öffentliche Angelegenheit gesorgt wird, beweisen die an manchen Orten so klässlichen Kesultate der Rekrutenprüfungen.

Diese haben immerhin das Gute, daß sie alljährlich Jebem, der sehen will, das Bedürfniß, ja die Nothwendigkeit besserer staatlicher Für-

forge von Seite bes Bundes in's flarfte Licht ftellen.

Der Gebanke, daß in unserer Republik die Sorge für eine durchgreisende allgemeine Bolksbildung eine der erstein Pflichten der Centralregierung sei, ift nicht erst heutigen Datums. Er lebte in den Führern der hebetischen Staatsumswälzung vom Jahr 1798 in voller Klarheit; in Berfassung und Gesetzgaben sie demselben bestimmten Ausdruck und bemühten sich, ihn auch praktisch durchzustübren.

Die helvetische Berfassung vom Jahr 1798 bezeichnet die intellectuelle und sittliche Bildung der Bürger als die erste und wichtigste Aufgade bes Staates. — "Die zwei Grundsäulen des öffentlichen Wohles sind die Sicherheit und die Aufklärung. Die Aufklärung ist dem Wohlfand vorzugiehen" (Artitel 4); "der Bürger ist sich dem Baterland, seiner Familie und den Bedrängten schuldig. Die Freund-

schaft ist ihm heilig; er opfert ihr aber feine seiner Pflichten auf. Er schwört allen politischen haß und alle Sitelseit ab. Er will nur die moralische Beredlung des menschlichen Geschlechtes; er ladet ohne Unterlaß zur sußen Bruderliebe ein; sein Ruhm ist die Achtung guter Menschen; und sein Gewissen Puhm ist die Achtung guter Menschen; und sein Gewissen entschädigt ihn, wenn man ihm ungerechter Weise diese Achtung versagt (Artisel 14); — so lauten die dahin zielenden Forberungen diese Grundgeletes.

Wo sollte eine idealere Auffassung der Zwede staatlicher Verbindungen sich suden? Rur in Zeiten reiner, hoher Begeisterung für die höchsten Aufgaben der Menschheit, rückhaltlofer hingabe an dieselben, im erhebenden Glauben an die Göttlichkeit der Menschennatur können solche Zielpuntte als Grundlagen der Geneensanteit von einem gangen Volke

für ein ganges Bolt festgestellt und angenommen werden.

Um alle Staatsbürger auf biese Höhe ber Erfassung der Lebensaufgabe zu bringen, mußte die sittliche und intellectuelle Bildung derselben
das erste Augenmert ber Führer sein. Das Erziehungswesen wurde darum centralistrt und so Sache des Bundes, ein ebler Mann, Stapfer
von Brugg, an die Spige desselben gestellt. Er strebte mit rastlosem Eiser eine allgemeine Boltsbildung durch eine
schweizerische Boltsschule an. Die Centralregierung — Directorium
geheißen — trat ganz in dessen sin. Schon im ersten Jahre des
neuen Regime arbeitete Minister Stapfer ein Boltsschulgesch aus, das
Directorium gab demselben seine volle Zustimmung und überwies es mit
einer begründenden Botschaft am 18. November 1798 den gesetzgebenden
Räthen zu weiterer Prüsung resp. zur Gutheisung und Promulgation.

Die Botschaft begründet in trefflicher Beise, warum man sich vor der Hand auf ein Geset für die allgemeine Bolksschule beschränke und erft später an den Ausbau des höheren Schulweiens — Realschulen, Gymnasien, Nationalinstitut (Nationaluniversität) — zu gehen gebente: "Zwar ist neben dem allgemeinen bürgerlichen Unterricht eine gelehrte Bildung nothwendig zur Erhaltung und Bervollkommnung der gesellschaftlichen Berhältnisse. Der Staat bedarf geschickter Baumeister und Ingenieurs, einsichtsvoller und sorgsältiger Aerzte, gewissenbaster und ausgestärter Sittenlehrer, hellbenkender Gesetzeber, sähiger Regenten, sachtundiger Richter, sinnvoller Gelehrten, erfindungsreicher Künstler. Es ist also neben den Anstalten für Alle eine zweite Klasse sir also neben den Anstalten für Alle eine zweite Klasse sir des gelehrten Unterricht oder zur politischen Bildung nothwendig eine besondere Art von Schulen, Ghmnassen Einst ule, Rasie nasseite, Rationalinstitut, Nationaluniversität."

"Diese Schule wäre ein allumfassends Institut, worin alle nützlichen Wissendasten und Künste in möglichster Ausdehnung und Bollständigkeit gelehrt und das durch die vereinten Nationalträste von den reichsten höllsmitteln umringt würde. Diese Schule müßte eine Einzige für ganz helvetien sein. Die Grinde dasür liegen nahe. Die unglückliche Trennung der Kantone, der Geist der Ausschließung, des Eigennutes

haben zu tiefe Burgeln geschlagen, als bag ihre gangliche Ausrottung burch irgend ein anderes, als bas zwar langfam aber ficher mirtende Mittel einer öffentlichen, allgemeinen und gleichformigen vaterlandischen Erziehung bewertstelligt werden tonnte. Die jungen Belvetier, welche fich irgend einem Zweige öffentlicher Arbeiten zu widmen gebenten, muffen aus allen Begenben ber Republit in ber Centralanftalt gufammenftromen. Mus bem gemeinschaftlichen begeisternden Unterricht aufgetlärter und patriotifch gefinnter Lehrer werben fie Brundfate und Entichluffe nach Saufe tragen, welche bald in die entlegenften Thäler unfers Baterlandes Ginheit ber Abfichten und Gefinnungen verbreiten muffen. Diefes Inftitut wird ber Brennpunft ber intellectuellen Rrafte unferer Nation, bas Berichmelgungemittel ihrer noch immerfort bestehenden einzelnen Bolferichaften und ber Stapelort ber Rultur ber brei gebilbeten Bolter fein, beren Dittelpuntt Belvetien ausmacht. Es ift vielleicht bestimmt, beutschen Tieffinn mit frantischer Bewandtheit und italienischem Beschmad zu vermählen und ben Grundfaten ber Bolterbefreiung burch ibre Bereinigung mit ben Lehren einer ehrfurchtgebietenden Rechtschaffenheit unwiderstehbaren Gingang in die Bergen ber Menfchen zu verschaffen."

"Benn das Directorium auch wünscht, daß die gesetzgebende Behörde durch ein besonderes Decret die Nothwendigkeit der Errichtung eines Nationalinstitutes der Künste und Wissenschaften vorläusig aussprechen und der vollziehenden Gewalt die Sorge für seine Bewertstelligung übertragen möchte, so liegt doch in dieser Richtung nicht das dringendste Bedürfniß. Ein weit dringen deres als die Errichtung der polytechnischen oder encyklopädischen Schule ist die Berbesserung des ersten Unterrichts der jungen Bürger auf dem Lande. Die Sorge für diese ist die Schuld, die das Vaterland zuerst- abtragen soll."

Darauf folgt eine zwar turze aber vortreffliche Darlegung ber Aufgabe ber allgemeinen Boltsichule mit bem Schluffe: "Denn jeber Menich foll ja zur humanität ausgebilbet werben. Der Staat ift

nur Mittel gu biefem 3med."

Das den gesetzebenden Räthen zur Promulgation vorgelegte Bolts fc ulgeset trifft Anordnungen über "Bestimmung und Vertheilung der Schulen", über die Einsetzung der verschiedenen Aussichtsbehörden, über bie Bildung, die Bahl, die Besoldung und die Pensionirung der Lehrer ("densenigen, welche das Alter von 65 Jahren werden erreicht und ihre Pslichten als Lehrer erfüllt haben, soll eine Pension ertheilt werden, welche ihr Alter vor Mangel sichern wird. Sie kann nicht den bisherigen Gehalt übersteigen, aber sie darf nicht weniger als die Histeriegen Gehalt übersteigen, aber sie darf nicht weniger als die Histeriesen betragen"), über Beginn und Dauer der Schulpslichtgeit, über "Gegenkände und Wethode des Unterrichts" zc. Zu Gunsten talentvoller Söhne armer Eltern enthielt dasselbe folgende Bestimmung:

"Die jungen Bürger, welche sich in ben Primarschulen auszeichnen und von ihren Eltern oder Bormündern für einen Stand bestimmt sind, welcher ausgebreitete Kenntnisse ersorbert, benen aber die Hülfsmittel zur Fortsetzung ihrer Studien mangeln, sollen in den oberen Schulen auf Kosten der Nation unterhalten werden. Sie führen den Namen Kreis schier ober Zöglinge bes Baterlanbes. Es tann nicht mehr als Einer jährlich auf eine Boltsmenge von 20,000 Einwohnern (also ca. 120 jährlich in ganz Hebetien) ernannt werden. Mit der intellectuellen Bildung der Jugend soll die sittliche gleichen Schritt halten. "Kräfte weden, entwideln, üben, Fähigkeiten nähren, Fertigkeiten erzeugen, sagt die votschaft, reicht zur Ausbildung des Menschen nicht hin. Es muß auch sier getwärften Wertzeuge, sur dus biefer geschärften Wertzeuge, sur die wohlthätige Richtung jener Kräfte gesorgt werden. Bildung ohne Beredlung ift nur die Hälfen geschung." Auch die physische Erziehung will das Geset nicht ganz außer Acht (alsen. Es schreibt vor: "In den Gemeinden, welche die Hülfsmittel dazu haben, sollen die Schüler in denjenigen Leibesübungen unterrichtet werden, welche Gesundheit, Stärke und Gewandtbeit des Körpers am meisten besörderen."

Diefes erfte, bis beute einzige von ber Centralbeborbe ausgebende ichweizerische Schulgeset tam trot bem beften Willen ber Beborden nicht gur Ausführung. Der Birbelwind, ber burch Europa fuhr, ließ für die Lojung folder Aufgaben feinen Raum. Stapfer gwar leiftete faft bas Unmögliche. 218 ausführenbe Organe ftellte er in jebem Ranton einen Erziehungerath auf, gab biefen neu geschaffenen Behörden fpecielle "Instructionen" und legte ihnen ihre bobe Aufgabe in warmen Borten an's Berg. Dann richtete er fein Sauptaugenmert auf Beranbilbung eines leistungsfähigen Lehrerstandes. Bu Diesem 3med hielt er Die Grundung eines helvetischen Lehrerseminars fur nothwendig. Er wollte querft ein foldes in der Bfarrhelferei Balb (Ranton Burich) errichten, bann in Burich, endlich in Burgborf. Allein feine Bemuhungen maren erfolglos. Die finanziellen Buftande bes Landes, Die politischen und Rriegswirren, Unverftand, Digverftand und bofer Bille ftellten feinen Beftrebungen Berge von Schwierigfeiten entgegen, Die zu überwinden über eines Menichen Dacht ging.

Nach zweijährigem nuhlosen Kanupse für die große Jbee einer allgemeinen Bolfsbildung trat er, mude, erschöpft und entmuthigt, von dem Bosten eines Ministers der Kunste und Wissenschaften ab. Seinen Rachfolgern, denen es weder an gutem Willen noch an Einsicht mangelte, war

tein befferes Loos beschieben.

The state of

Unterbeffen nahm bie eine und untheilbare helvetische Republit, Die ihres Lebens nie recht froh geworben, ihr Ende, ohne ben ihr ju Grunde

liegenden 3been fefte. Geftalt gegeben gu haben.

Die "Bermittlungsacte des Ersten Consuls der Franklichen Republit" bom 19. Februar 1803 wandelte den Gutgeitsstaat in einen 19gliederigen Staatenbund mit gar loderer Berbindung um. Die einzelnen Glieder oder Kantone ordneten ihre Berhältnisse schollen das Erziehungswesen wieder Sache der Kantone, die bis 1830 die allgemeine Boltsbildung grundsätlich vernachlässigten; in ihren Verfassungen fand nicht einmal eine bezügliche Bestimmung Plat.

Die Bewegungen und Sturme ber Jahre 1847 und 1848 in und außer ber Schweiz brachten ber lettern eine neue Landesverfassung. Der Staatenbund wurde in einen Bunbesftaat umgewandelt. Das foberative Spstem blieb zwar die Grundlage, aber gar manche Befugnisse, die bisher den Kantonen zugestanden, gingen an den Bund über und die Ausstellung einer bleibenden Bundesgewalt gestaltete das lodere Berhältnis der einzelnen Glieder untereinander in eine sest organisirte Berbindung um. Das Bollwesen, das Postwesen, die Ausübung des Münzregals, die Festseung einheitlicher Masse und Gewichte, die dahin in der Souveränetät der Kantone liegend, wurden Sache des Bundes. Die Depustirten verschiedener Kantone wollten nun auch das gesammte öffentsliche Unterrichtswesen der Aussischt des Bundes unterstellen. Allein es sand dieser Gedante nur in so weit Auslang, daß man dem höhern Unterricht allein die Bohlthat der Bundessürsorge zu Theil werden ließ: "Der Bund ist besugt, eine Universität und eine postrechnische Schule zu errichten (Artistel 22)". Das Voltsschulwesen blieb underührt. Aber abgethan war damit die Sache nicht.

Die Revision ber Bunbesverfassung vom Jahr 1871 auf 1872 brachte die Stellung bes Bundes jum öffentlichen Unterricht neuerdings gur Berhandlung. Betitionen aus ber Mitte bes Bolfes, unterftust von Mitgliedern der Bundesversammlung, verlangten Aufnahme eines das Bolksschulwesen beschlagenden Artikls in das Staatsgrundgesets. Sie beschräntten sich bescheiben auf die zwei Forderungen eines unentgeltlichen obligatorifden Primarunterrichtes und ber Befugnig für ben Bund gur Feststellung von Minimalforderungen an Die Leiftungen ber Boltsschule. Es fand jedoch diefer Borfchlag ben heftigsten Biberfpruch. Dag bie Ultramontanen fich mit ber Ginmischung bes Bundes in Diefes ihrer Beiftlichteit anbeimgegebene Gebiete mit Dacht miberfetten, lag in ber ngturlichen Confequeng ihres Standpunttes. Beniger erflärlich und noch minder erfreulich war es, daß fie von hervorragenden, die Führerschaft beanspruchenden Bolfereprafentanten liberaler Richtung mit einem Gifer unterftunt murben, ber einer beffern Sache werth gemefen mare. Der Bund, hieß es, habe nur das höhere Unterrichtswesen in's Auge zu faffen, um das Boltsschulwesen, die ABC-Schützen habe er sich nicht zu Die Erflärung bes Schulobligatoriums burch ben Bund befümmern. mare schablich. Bon Bundeswegen sei bas Bolytechnicum gegrundet morben, und ber Unterricht, ber an bemfelben ertheilt werbe, befruchte bas ganze Bolt. Der Zustand ber Boltsichule fei tein Magftab fur ben in-tellectuellen Zustand eines Landes. Das Niveau des Bilbungsgrades lerne man nur tennen, wenn man miffe, wie viele Brocente unferer Jugend die bobern Schulen befuchen. Es fei gewiß, daß vorab von ben Sochschulen aus wohlthuendes Licht fich verbreite in alle Schichten ber Gefellichaft, in alle Thaler und bis in die fleinfte Butte binab *). Auch

[&]quot;) "Er (Leffing) glaube nicht, daß die Menge der Gelehrten bei der Boltsbildung in Betracht fomme, ba neben vielen Gelehrten das Bolt doch fehr unwiffend fein tonne." Stahr, Lessing's Leben und Schriften II, S. 106 (aus bem Tagebuch über seine ital. Reife).

[&]quot;Die Bilbungsftufe eines Bolles, ja ber gangen Menfcheit, ift nicht nach einzelnen hervorragenden Individuen, sondern nach dem intellectnellen und fittlich en Buftan be der Gesammtheit zu beurtheilen." Zoller, Peftalozzi u. Rouffeau, S. 44.

bie Meinung, bag eine Bilbung, wie fie bem Bolte gugebacht werben wolle, bemfelben nachtheilig fei, fand ihre Bertreter. Die pornehme Beringschätzung ber Boltsschule und Boltsbilbung, Die fich in ben Boten bochstehender und einflugreicher Bolts vertreter aussprach, bildet einen bemühenden Gegensat ju ben Anschauungen, die ihren Ausbrud in ber Botichaft bes Directoriums (Bundesraths) an Die gefengebenben Rathe im November 1798 alfo gefunden: "Man hatte (bei ber Schulgefetgebung) einen Beg einschlagen tonnen, welcher bem jett gemählten (Beginn mit ber Primaricule) entgegengesett ift. Man batte nämlich querft feft= feten konnen, mas die oberfte Bilbungsanftalt, bas Nationalinstitut, leiften folle, bann batte man berabsteigen tonnen zu ben Symnafien in ben Rautonen, fodann zu ben Diftricts- und endlich zu ben unterften Burgerober Brimariculen. Diefe Betrachtungen wichen indeg anderen. ichien gefährlich, Die unteren Boltsichulen nicht fogleich jum Gegenstand öffentlicher Borforge ju machen, mabrendbem in ber Sauptstadt glangenbe Inftitute ben Beobachter blenben, aber nicht bie Daffe ber Nation erwärmen und verebeln. Darum verbient unter allen biefen Bedürfniffen bas einer beffern Ginrichtung und freigebigern Unterftubung bes Lanbidulmefens bie erfte Stelle."

Die Befürworter der Aufnahme eines Schulartikels zu Gunsten des Bolksunterrichtes sochten für ihre bessere Sache mit guten Gründen. Sie hoben hervor, wie unlogisch es sei, daß die Eidgenossenschaft durch Errichtung höherer Unterrichtsanstalten sich für das Studium Weniger interessund ben Primarunterricht vernachlässisse, der allein der großen Wenge zu Gute komme. Jedes Jahr treten 60 bis 70,000 Kinder aus den Primarschulen; kaum 600 bis 800 von ihnen würden aus den höhern Unterrichtsanstalten Nuten ziehen; man würde also für 99 Procent dieser Kinder nichts gethan haben; es könne dem Bunde nicht gleichgültig sein, ob diese 99 Procent der gefammten Jugend beim Auskritt aus der Schule einen gewissen Bildungsgrad erreicht hätten oder nicht. Weil die Schule dem Bolke gehöre, weil sie Bedingung seines Wohlerzehens und seiner Freiheit, weil sie berusen sei, gute Bürger in unserer Republik zu erziehen, darum verlange und erwarte es mit Recht, daß der Primarunterricht dem

Schutz und ber Sorge bes Bundes unterftellt merbe.

Unter viel Muge und viel Redens fand ein Schulartitel eine schwache Mehrheit. Das Bolt verwarf jedoch die revidirte Bundesverfassung, nicht

bes Schulartitels, fonbern anberer Bestimmungen wegen.

Die Revisionsarbeit wurde 1873 auf 1874 wieder aufgenommen. Der Schulartikel ward wieder ein Gegenstand lebhafter Berhandlung. Riemand wagte mehr gegen Aufnahme eines solchen zu sprechen. Der Bundesrath schlig vor, sich auf die Unentgeltlichkeit und das Obligatorium zu beschränden. Alle ultramontauen Redner dankten demselben für seine weise Mäßigung. Allein ein großer Theil der Bolksvertreter verlangte weiterreichende Bestimmungen, die Aufnahme principieller Grundlagen, die den Keim der Fortentwicklung in sich trügen. Den glücklichsen Ausbruck deises Gedankens fand man im Autrag zur Aufnahme des Passus, "Der Bund ist befugt, über die Anforderungen an die Primarschule, so

wie über die Bedingungen, unter welchen Jemand in diefer lettern Unterricht ertheilen tann, Borfchriften zu erlaffen." Damit mar bem Bunbe eine flare bestimmte Stellung angewiesen, ber Reim gelegt zu einer rationellen Entwidelung bes ichweigerischen Boltsichulmefens, insbesondere auch Die Garantie und Ausficht für eine tuchtige Lehrerbilbung gegeben.

Der eine ber gefetgebenden Rathe, ber Nationalrath, fand an biefem Borichlag Gefallen und nahm ihn auf. Das mar Ende Novbr. 1873.

Mm 10. December verwarf ber andere, ber Ständerath, benfelben. Das gefchah unter ber Führung eines Mitgliedes bes BundeBrathes. Der Borichlag, bief es, tonnte bem Bettlauf ber Rantone in Sachen bes Schulmefens Gintrag thun.

Am 20. Januar 1874 hatte Die Mehrheit des Nationalrathes die Schwachheit, bem Ständerath beigustimmen. Durch die Beseitigung ber erwähnten Bestimmung ift ber Boltsichulartitel fo abgeschwächt, bag bie in ihrem Schulmefen gurudgebliebenen Rantone in ihrem "Bettlauf" pon Bundesmegen nicht gehindert merben tonnen.

Der gange gu Recht bestebende Schulartitel bat nun folgende Saffung :

"Der Bund ift befugt, aufer ber bestehenden polntechnischen Schule eine Universität und andere bobere Unterrichtsanftalten gu errichten ober folche Anftalten zu unterftüten.

"Die Kantone forgen für genügenden Brimarunterricht, welcher aus-

Schlieglich unter ftaatlicher Leitung fteben foll.

"Derfelbe ift obligatorisch und in den öffentlichen Schulen un-

entgeltlich."

"Die öffentlichen Schulen follen von den Angehörigen aller Betenntniffe ohne Beeintrachtigung ihrer Glaubens- und Bemiffensfreiheit besucht werden fonnen."

"Gegen Rantone, welche biefen Berpflichtungen nicht nachkommen,

wird ber Bund die nothigen Berfügungen treffen."

Mus ber Entstehungsgeschichte dieses Artitels ergibt fich, daß berfelbe aus bem Lebensmart bes Boltes felbit bervorgegangen ift. Urfpring= lich bachte in ben Regierungefreifen Riemand baran, et= mas für ben Brimarunterricht gu thun". (Bundesrath Drog).

Die Bundesverfaffung und damit obiger Schulartitel trat am 29. Mai 1874 in Rraft. Es fragt fich nun, welche Schritte von Geite bes Bundes gethan worben feien, um Renntnig bavon zu erhalten, in wie weit ber Primarunterricht in ben 25 Rantonen und Salbfantonen ben Forderungen bes Grundgefetes entfpreche, und welche Dagregeln er ergriffen habe, benfelben, wo es nicht ber Fall fei, Nachachtung zu verschaffen. Aus ben einschlägigen amtlichen Berichten ergibt fich Folgendes: Durch Beschluß bes Nationalrathes vom 15. Juni 1875 murbe ber Bundesrath eingeladen, über die gur Durchführung bes Urtitel 27 ber Bundesverfaffung (Schulartitel), insbesondere fo weit es die Boltsichule betrifft, erforberlichen Magregeln Bericht und Antrag zu bringen.

Es ergab fich bann, bag ber Bundesrath ichon unterm 3. Juni 1874 ein Circular an die einzelnen Rantone erlaffen hatte, worin er unter Sinweisung auf den Schulartitel und den Artifel 4 der Uebergangsbestimmungen (ber also lautet: "Den Kantonen wird zur Einführung der Unentgektlichkeit des öffentlichen Brimarunterrichtes eine Frist von fünf

Jahren angefest") - fich also vernehmen läßt:

"Um Gewisheit zu erlangen, daß der Primarunterricht in Ihrem Kanton den vorerwähnten Forderungen entspricht, mussen wir Sie einlaben, uns hieriber die nöthigen Documente zutommen zu lassen. Wenn in der einen oder andern Beziehung der Primarunterricht in Ihrem Kanton Lüden auszweisen hat, die unter der herrschaft der neuen Verfassung nicht mehr vorhanden sein sollen, so mussen Beitpunkte Sie aufsordern, uns anzugeben, in welcher Weise und dis zu welchem Zeitpunkte Sie in der Lage zu sein gedeuten, diesem Mangel abzuhelsen." In den den eingessandten Actenstücken beigegebenen Begleitschreiben sprachen sich sieden Kantone dahin aus, daß sie glauben, ihre Schulgesetze seien mit dem eidgenössischen Schulgesetze seien mit dem eidgenössischen Schulgen Schulgesetze seien mit dem eidgenössischen Revision, so weit sie nöthig, in Aussicht.

"Am 6. Februar 1876, da das eidgenössische Departement des Innern voraussetzen durfte, daß die von den Kantonen angekündigten Revisionsarbeiten vollendet oder doch nahe an ihrem Abschuß seien, daß es solglich möglich wäre, sich über die Wirkungen des Schukaritels Rechenschaft abzulegen, sorderte es die Kantonsregierungen auf, ihm sol-

genbe Actenftude gutommen gu laffen :

1) Die padagogischen und ftatistischen Berichte bes Erziehungsbe-

partements über die Jahre 1875 und 1876;

2) bas allgemeine Programm für ben Primarunterricht, wenn ein folches vorhanden mar;

3) die Lifte der in den Primarschulen benütten Lehrbücher;

4) die feit Intrafttreten ber neuen Bunbesverfaffung vorgenommenen

Beränderungen an ben Schulgefeten und Schulreglementen".

Ueberdieß "beauftragte das Departement des Innern im Jahr 1873 Herrn Professor Kinkelin in Basel, eine vollständige Unterrichtsstatistikt der Schweiz zu verfassen, welche für die Weltausstellung von Philadelphia bestimmt und im Mai 1875 vollendet war."

In specieller Aussührung des Auftrages vom 15. Juni 1875 legte das Departement des Innern (Herr Bundesrath Droz) dem Bundesrath einen einläßlichen Bericht vor, dessen Druck und Bertheilung unterm 25. Februar 1878 angeordnet wurde, damit sowohl die Kantonsregierungen als die Bevölkerung ihre Aussichten und Wünsche kund geben könnten, bevor die endgültigen Anträge vor die Bundesversammlung gelangen.

Dieser Bericht ist eine äußerst interessante, lehrreiche, umsassende, von wohlthuender Bärme für die Sache erfüllte Arbeit. Sie führt den Titel: "Artikel 27 der Bundesversassung und der Primarunterricht in der Schweiz. Bericht an den schweizerischen Bundesrath vom eigenösst-

fchen Departement bes Innern".

Diefelbe erzählt eingangs die Entstehung des Schulartitels, bespricht hierauf die Tragweite desselben, die Maßregeln, welche der Bundesrath behufs Ausführung (bis Februar 1878) ergriffen, den gegenwärtigen Stand des Primarunterrichtes in der Schweiz, prüft die verschiedenen Spfteme, welche anzuwenden wären, um in sämmtlichen Kantonen den Primarunterricht auf eine möglichst hohe und gleiche Stufe zu heben und bringt von Seite 141—150 den Entwurf eines Bundesgesetzes betreffend den Primarunterricht.

Auf Grund folden Materials follte nun zweierlei niöglich fein:

1) Den Nachweis zu leisten, in wie weit die einzelnen Kantone im Laufe ber fünf Jahre ben Borichriften ber Bundesverfassung in der Ginrichtung des Boltsschulmesens nachgetommen sind und welche Magregeln die oberste Bundesbehörde zur Erreichung befriedigender Resultate ergriffen habe;

2) ein annähernd richtiges Bilb von bem Gefammtzustand bes

schweizerischen Boltsschulmefens zu liefern.

Faffen wir gunachft ben erften Buntt in's Muge.

a) Das Obligatorium des Primarunterrichts überhaupt und die Unentgeltlichteit des öffentlichen waren leicht durchführbar. Jenes bestand schon vor dem Schulartitel durchweg. Die Beseitigung des Schulgeldes, wo es sich noch sauch wurde bereitwillig zugesagt. Controle war leicht zu handhaben. Zur Stunde wird in der ganzen Schweiz für den öffentlichen Volksschulunterricht kein Schulgeld mehr erhoben. Darin liegt ganz

ficher ein namhafter focial-politischer Fortschritt.

b) Die Bestimmung: "Der gesammte Primarunterricht soll ausschließlich unter staatlicher Leitung stehen" ist schonschwerer in's Prastische zu übersehen, b. h. zu erreichen, was man damit hat erreichen wollen. Unschwer ist es, die in den verschiedenen kantonalen Gesetzen sich sindendem Borschriften, welche der Geistlichteit oder consession nellen Körperschaften eine Ausnahmsstellung in der Leitung des öffent-lichen Schulwesens einräumen, zu beseitigen; Kantonsversassungen, die in diesem Puntte mehr oder minder deutlich Lichen gestatten wollen, die Genehmigung zu verweigern, die staatliche Aussicht auf dem Papier unzweideutig sestzustellen. Aber in denzeinigen Gegenden, in denen bisher die Geistlichen in der Beausstädzigung der Schulen eine omnipotente Stellung eingenommen — sie zeichnen sich nicht durch Fortschritt aus —, in den Gemeinden, in denen der Consessions ausschließlich herricht, wird die Sachlage kaum anders geworden sein. Die Leitung ist in den gleichen händen geblieben und wird in gleichem Sinn und Geist weiter geführt.

Mehrere Kantone wollten durch vage Bestimmungen in ihren Verfassungen unter dem Titel: Freiheit des Unterrichts, den Privatschulen, die stets consessionellen oder andern Sonderzwecken dienen, eine mehr oder minder verdeckte Begünstigung gewähren. Die Dundesbehörden haben solche Versuche ab- und zur Ruhe gewiesen. Der Duchstade der Verfassungen wird nun nichts mehr zu winschen übrig lassen. Aber wer handhabt diese Bestimmungen? Diezenigen, welche die Ausnahmsstellung einräumen wollten. Gegen daherige Ungehörigkeiten sann der Bund nichts thun. Er hat die daher selbst tein Mittel, sich nur Kenntnis davon zu

verschaffen.

Er hat jugumarten, bis Rlagen vor fein Ohr gebracht merben. "Der Staat ift es nicht immer allein, ber bie Leitung bes Primarunterrichts in feinen handen behält; entgegenstehenbe Einfluffe machen fich iber öffentlichen Schule geltenb und bie Privatschulen bienen allgu fehr bagu, Berfassung und Gefet zu umgeben." (Drog).

c) Im Weitern verlangt der eidgenössische Schulartitel: "Die öffentlichen Schulen sollen von den Angehörigen aller Betenntnisse ohne Beeinträchtigung ihrer Glaubens- und Gewissensteit besucht werden können,"
d. h. es soll in den Schulbüchern und im mündlichen Unterricht nichts
vorkommen, das die Gewissen der Angehörigen irgend eines Bekenntnisses
verletzen könnte, die öffentliche Schule soll consessionslos sein. Wer wacht
über die Befolgung dieser Verfassungsbestimmung? Die Kantonsregierungen

burch die ben Schulen gunachft ftebenden Auffichtsbehörden.

In ben Rantonen, in benen man aus Diefer Borichrift Ernft macht, ringen zwei Unfichten um ben Sieg mit einanber. Die Ginen halten bafür, es fonne biefer Forberung nur baburch ein Genüge geschehen, bag man ben Religionsunterricht von bem öffentlichen Unterricht ablofe, eine völlige Trennung durchführe und jenen ber Rirche und ihren Organen überlaffe. Damit beuge man allen Conflicten por und übe Gerechtigfeit gegen alle Confessionen. Ueberdies fei ein "confessionslofer Religionsunterricht" eine Unmöglichkeit; Die beiben Bezeichnungen hoben fich gegenfeitig auf. Der Ranton Renenburg, in welchem, beiläufig gefagt, nichts weniger als religiofer Indifferentismus herricht, hat ichon 1872 biefe Tremming gefetlich durchgeführt. BundeBrath Drog, ein Renenburger, äußert fich barüber in feinem "Bericht an ben fcmeigerifchen Bundesrath" alfo: "Gammtliche Culte werden bamit (burch bie Trennung) auf ben Rug volltommenfter Gleichheit gestellt. Das ift feine Reindseligfeit, fonbern Unparteilichkeit. Man gestatte mir, die im Reuenburger Gefet von 1872 enthaltenen fehr vollständigen Bestimmungen anzuführen, welche, bei ihrem Ericheinen befampft, gegenwärtig, bem Regierungsbericht bes Rantons Deuenburg gufolge, fo febr in die Gitten eingebrungen find, bag Diemand mehr eine Menderung begehren möchte:

Art. 18. Der Religionsunterricht ift von anderen Theilen bes Unterrichts getrennt. (Art. 79 ber Berfassung.)

Diefer Unterricht ift facultativ.

Art. 19. Die Schulcommissonen haben des Grunden für den Estern ertheilt. Die Schulcommissonen haben die Stunden für den religiösen Unterricht anzuseigen. Sie haben besonders daraus zu sehen, daß dieser Unterricht aus eine passende Tageszeit außerhalb des Sundenplans, auf die Zeit vor oder nach den anderen Stunden verlegt werde.

Art. 20. Die Schullocale stehen bedingungslos allen Bekennnissen sint ben religiösen Unterricht zur Verstägung. Wenn um bieselben Stunden von mehreren Seiten nachgesucht wird, so entscheden die Schulcommissionen zu Gunsten der Mehrheit der Kinder, die dem Unterricht solgen sollen, ohne daß indessen in Folge der getroffenen Anordnungen eine Minderheit oder nichtere Minderheiten vollständig vom Gebrauch der Locale ausgeschlossen sein können.

Art. 21. Die Schulcommissionen haben sich weber bei Wahl und gegebenen Falls bei Besoldung ber den religiösen Unterricht ertheilenden Personen, noch bei Festsetzung des Charasters und des Planes dieses Unterrichts zu betheitigen." Die Anberen halten bafür, ein confessioser ober interconfessioneller Religionsunterricht sei möglich; ohne baß er sich in eine bloße Pflichtenlehre auslöse; ja er existire bereits in bem einen ober andern Kanton. Die Schulbehörben bes Kantons Zürich sind im Berichtsjahr im Sinne dieser zweiten Ansicht vorgegangen, bemgemäß bildet der religiöse auch serner einen wesentlichen Bestandtheil des Schulunterrichtes, jedoch ohne Berbindlichseit zu bessen Besuch nnd ohne Ausbebung der Autonomie der Gemeinden.

Ich glaube mich nicht zu irren, wenn ich annehme, daß die übrigen protestantischen und paritätischen Kantone der gleichen Anschaung huldigen. Eine principielle Lösung siegt in diesem Borgehen nicht. Die Frage wird dadurch auch nicht zur Ruhe gebracht. Man täuscht sich kaum, wenn man annimmt, es habe der Horror, den das Bolf vor der sogenaunten "religionssosen Schule" habe, den man ihm auch etwa beigebracht haben mag, dei dem Entscheld wesentlich mitgewirkt. Bei Neuendurg, das eine siebenjährige Ersahrung hinter sich hat, hätte man sich leicht Naths erholen können. Sine desinitive, allseitig billige und gerechte Böjung gibt es nur auf dem Wege, den dieser Kanton beschritten. Sie ist nur eine Frage der Zeit. Die Schule wird deswegen ihren idealen Charatter nicht einbüßen und ihre erzieherische Aufgabe nicht verzleugnen. In beiden Richtungen kann die Centralbehörde eine thatsächliche Anerkennung und Handhabung der fraglichen Gesesbestimmung mit Bestriedigung erblicken.

Aber es gibt noch ein gang großes Bebiet in ber Gibgenoffenschaft, wo man von jeber bes Glaubens gelebt hat und noch lebt, Die Schule fei gerabe bafur ba, ber Jugend an ber Sand von symbolischen Buchern, namentlich bes Ratechismus, Die Lehren ber Rirche beigubringen, ba bas Beilswert nur auf biefe Beife vollbracht werben tonne. Bie fteht es ba mit ber Bollziehung obiger Gefetesvorschrift? Wer macht barüber? Sat bie Centralbehorbe fammtliche Schulbucher fich vorlegen laffen, gepruft, und baraus entfernt, mas nach ber Bunbesverfaffung nicht mehr barin fteben darf? Sat fie Renntnig von den Buwiderhandlungen? Raum. Es fehlt ihr bis gur Stunde bas Organ, burch bas fie fich biefelbe ver-Schaffen fonnte. Gie hat fich barauf gu beschräuten, in Recursfällen gu untersuchen und zu verfügen, was Rechtens ift. Aber wie selten find biese Recurse! Wie dornenvoll aber auch dieser Beg. Wie schwer und bitter haben die Recurrenten und ihre Rinder gewöhnlich zu bugen. Wie felten mogen überhaupt an folden Orten Die tapfern Initianten fein. Bas auf bem Recursmeg befannt wird, ift noch lange fein treues Spiegelbild ber wirklichen Buftande. An ben öffentlichen Primarschulen wirten ca. 250 Lehrer und Lehrerinnen, Die geiftlichen Orben angehören, und gegen 100 Beltgeiftliche. Wie follte man annehmen burfen, bag alle fich bestreben, ber vorliegenden Befetesbestimmung ein Benuge ju thun. Für die Ordensmitglieder werden die Ordensregeln bindend fein und den ftaatlichen Gefeten porgeben.

Der Antrag ber Westschweizer, nur Laien beim Primarunterricht zuzulassen, hätte, wenn er angenommen worden ware, balber gesehmäßige BBb. Jahresbericht. XXXI. Bustande geschaffen; jett wird man lange Berhaltniffe vor fich haben, wie halbe Magregeln fie erzeugen. Recurfe haben dieselben theilweise Klargelegt.

d) Gemäß Alinea 2 bes Schulartifels foll ber von ben Rantonen

zu beforgende Primarunterricht genügend fein.

Wie ungenügend biese Bezeichnung selber ist, wie sehr dieselbe einer authentischen Erklärung und Umschreibung bedürftig wäre, vernehmen wir am besten aus den trefklichen Datlegungen des Herrn Drog: *), Es ist die Frage aufgeworsen worden, ob der Bund, welcher vorschreibt, daß der Primarunterricht ein genügender sein müsse, nicht darum schon die Berpstichtung hat, diesen Ausdruck zu dessinien. Thut er es nicht, nach welcher Regel wird er dann die Bemühungen der Kantone beurtheilen, und was haben diese zu thun, um den Anforderungen der Bersassung zu entsprechen? Würde der Willstir dann nicht Thür und Thor geöffnet und sehte sich die Bundesbehörde, wenn sie diesen oder jenen Kanton einlüde, sein Schulwesen zu reformiren, nicht der Erwiderung aus: Unsere Kinder empfangen einen Unterricht, den wir als genügend erachten; worauf stützt Ihr Euch, um behaupten zu dürsen, daß er es nicht sei?"

"Solche Entgegnungen sind bei Anlag ber Refrutenprüfungen, beren Programm boch sider niedrig genug angesett ift, schon vorgekommen. Uns scheint es, daß, um solche Zweisel kurzweg zie beseitigen, es das Beste ware, das Minimum der Kenntnisse anzugeben, welche von allen jungen Leuten ohne Ausnahme, Knaben und Madden,

gefordert werden bürfen."

"Das Werk ist schwer, aber es ist nicht unaussührbar. Es kann sich natürlich nicht um ein in's Einzelne eingehendes Programm handeln, das auf alle Classen won Schulen anzuwenden wäre, oder um einem Stunden, das auf alle Classen wirdschaft auf die verschiedenen Stusen der Primarschule zusammengestellt wäre. Nein, ein solches Werk wäre unnüt und eitet; es würde weder den Bedürfnissen des Unterrichts noch den verschiedenartigen Schuleinrichtungen der Kantone entsprechen. Die Ausstellung eines Minimuns würde sich einsach auf eine allgemeine Angade der elementaren Kenntnisse beschränken, die sir jeden Bürger als unerläßlich anertannt sind. Wohlverstanden wäre jedoch, daß diese geringe Maß von Kenntnissen von jeder im Bollbesig ihrer Verslandeskräfte besindlichen Person gefordert werden müßte. So sollte man sich mit einem Lesen nicht zufrieden geben, das etwa einem mühlamen Buchstabiren ähnlich wäre u. s. w. Eine Versammlung von Schulmännern wäre bald über die Grundlagen dieses unumgänglichen Programms einig."

Also ist der Maßstab, womit der Primarunterricht gemessen werden tonnte, noch nicht geeicht. Ber soll und will Sichmeister sein? Welche Mittel die Bundesbehörden angewandt haben, um sich vor der Hand eine genaue Kenntniß von dem Stand und den Resultaten des Primarunterrichts in jedem Kanton zu verschaffen, ist mir nicht bekannt. Kunde von

folden Dagregeln ift nicht in's Bublitum gebrungen.

^{*)} S. 125 a. a. D.

Das lette Alinea des Schulartitels lautet: "Gegen Kantone, welche diesen Berpflichtungen nicht nachkommen, wird der Bund die nöthigen Berfügungen treffen."

Belche Berfügungen hat er nun bis heute getroffen? Zweierlei: In Fällen, da in Form von Recurfen Klagen vor fein Ohr gefommen find,

hat er geprüft und verfügt. Bahlreich waren biefe Recurfe nicht.

Berfassungen und Gesethen, soweit sie in ihren Bestimmungen ben Boftulaten bes Schulartitels entgegenstanden, hat er die Genehmigung verweigert ober zu beren Correctur aufgeforbert.

Und ber Erfolg? Obligatorium und Unentgeltlichfeit find Birtlichfeit

geworben.

Staatliche Aufficht und interconfessioneller Charafter ber öffentlichen Schulen stehen klar und bestimmt auf dem Papier. Rantone, die guten Willen haben, können unter dieser Argide sich wohnlich einrichten, und die andern sind in ihrem "Bettlauf" nicht start gehindert. Für Erzielung eines genügenden Primarunterrichts in allen Rantonen scheint von Seite bes Bundes nichts zu geschehen.

Jumerhin legt die Verfassung Competenzen genug in die Hand bes Bundes; er macht ja in Bezug auf die Ausssührung des Art. 81 der Militärorganisation, der ja auch ausschließlich die Schule beschlägt (siehe weiter unten), davon ausgiebigen Gebrauch. Warum er nicht in gleicher Weise gegenüber dem Primarschulartitel vorgeht, ist nuir nicht bekannt.

Wie wenig Gunft übrigens ein Gingreifen bes Bundes in Diefer

Sache noch findet, ergibt fich aus folgender Thatfache:

Der Bericht des Herrn Droz wurde u. a. sammtlichen Kantonsregierungen mit Kreisschreiben vom 27. Mai 1878 mitgetheilt mit dem Ersuchen, denselben einer Prüfung zu unterwerfen und so dann ihre Bemerkungen mitzutheilen. Mit welchem Ersolg geschah nun das?

Das Ergebniß der bisher (Mai 1879) eingelausenen Rüdäußerungen von sieben (!) Kantonen ist, abgesehen von Einzelbemerkungen zum Bericht, in der Hauptsache das, daß der Erlaß eines Bundesgesehes über den Brimarunterricht nicht für nöthig oder doch nicht für opportun oder der Bund überhaupt nicht für competent zum Erlaß eines solchen Gesetzes erachtet wird.

Wegen Ausführung bes Art. 81 der Militarorganisation hat man bie Rantone nicht erft angefragt; die Antworten waren von vielen Seiten

taum viel gunftiger ausgefallen.

Ein bis in's Einzelne richtiges Bilb von bem gegenwärtigen Stand bes Boltsunterrichts in ber Schweiz zu entwerfen, ift nicht möglich; aber Streiflichter tann man an ber Hand bes einschlägigen Materials fallen laffen, bie manche Partie ganz orbentlich erhellen.

Beginnen wir zuerft mit ber Lehrerschaft, beren Borbilbung und Be-

foldung.

Nur 14 Kantone haben Seminare zur Bildung von Lehrträften; größere Kantone zählen beren zur Bildung von Lehrern und Lehrerinnen je 3 bis 4, im Ganzen sind es 21. Die Bildungszeit dauert 2 bis 4 Jahre. Schon diese lettere Thatsache läßt errathen, wie verschieden die

Resultate sein muffen. Dbenan fteht unzweifelhaft bas gurcherische Geminar in Ruguacht. Es bietet ben Boglingen Mittel und Belegenbeit au einer umfaffenden miffenschaftlichen Bilbung, Bum Beweiß, in welchem Umfange die einzelnen Disciplinen gelehrt werden, erlaube ich mir, aus bem officiellen Lehrplan ben Abschnitt über ben mathematischen Unterricht in ben beiben oberften (3. u. 4.) Claffen bier einzufügen.

3. Claffe. Böchentlich 7 Stunden.

a. Erponential- und logarithmische Reiben gur theoretischen und praftischen Renntnig ber Logarithmen.

b. Die trigonometrifchen Reiben und complexen Bablen.

c. Die Stereometrie und Raumtrigonometrie.

d. Die Anfänge ber barftellenben Geometrie.

Rechnungsaufgaben aus ber physischen und mathematischen Geographie. 4. Classe. Wöchenlich 7 Stunden.

a. Die hauptfächlichften Cigenfcaften ber boberen Gleichungen. Speciell Die Auflöfung ber enbijden Blachungen.

b. Coordinatengeometrie ber Linien Des c.ften und zweiten Brabes.

c. Fortfetjung ber lebungen aus ber baiftellenben Geometrie. Anwendungen auf mathematische Geographie und himmelstunde. Prattifche Geometrie. Plan-Aufnahme und Beichnung. Golde lebungen tonnen auch icon por ber 4. Claffe porgenommen merben.

Ueberdies find in jeder Claffe theoretifche und praftifche Anwendungen

mit bem Unterrichte zu verbinden.

Außer den felbstverständlichen Unterrichtsfächern werden brei fremde Sprachen gelehrt: Die frangofische durch alle vier Jahresclaffen, Die englische burch die brei, die lateinische burch die zwei erften. Der Befuch bes frangofischen Unterrichts ift für die Boglinge obligatorisch, ber in ben beiben anderen Sprachen facultativ.

Dem Unterricht in ben Lehrerinnenseminaren Winterthur und Burich liegt ber nämliche officielle Lehrplan gu Brunde, und ihre Boglinge machen die Patentprufung gemeinschaftlich mit benen bes Rugnachter Seminars. Das in Winterthur bat nun jum fechsten Dale feine Roglinge mit Erfolg in die Brufung nach Rugnacht gefchicht, bas in Burich

biefes Rabr gum erften Dal.

Wir halten das Urtheil für volltommen gutreffend, das ber "Badagog. Beobachter" (aus Zürich) am Schluffe ber Batentprüfungen im April 1879 (mit Lehrern und Lehrerinnen) gefällt hat: "Im Gangen genommen machten bie Patentprüfungen ben Gindrud, daß die Geminarbilbung im Ranton Burich auf einer fehr hoben Stufe fteht, und bag es in weitem Umtreis mohl teine zweite Anftalt Diefes Ranges gibt, welche eine fo allseitige und harmonische Ausbildung bietet, wie vornehmlich bas gurcherische Staatsfeminar."

Bon Diefer Anftalt bis binab gu ben vier fogen. Seminaren im Ballis, welche Scala! Wir geben taum fehr fehl, wenn wir annehmen, es gebe bergleichen Inftitute, beren Boglinge beim Austritt an positiven Renntniffen taum mehr aufzuweifen hatten, als Burich bei ben mohl beftellten Boranftalten beim Gintritt verlangen gut fonnen in ber Lage ift. Deben Diefen 21 öffentlichen Seminaren gibt es noch 16 private fur Lehrer und Lehrerinnen, die Conderzweden, insbesondere confessionellen, Dienen.

Eine Bundescontrole über Die Leistungen Diefer Gemingre besteht nicht.

Bon ben ca. 7600 Primarlehrern und Primarlehrerinnen haben lange nicht alle in solchen Anstalten ihre Borbereitung auf das Lehrant gesucht und gefunden. "Eine große Zahl bereitet sich eben vor, wie der Zusall es bietet und hat keine Gelegenheit, die Kunst des Unterrichten unter der Anleitung tüchtiger Pädagogen zu erlernen. Dies muß der allgemeinen Entwickelung des Bolksunterrichts nothwendig schaden." (Droz).

Die Berechtigung zur Uebernahme einer Lehrstelle ertheilen Die Rantonsregierungen durch die bafur bestellten Organe; in ben fortgeschrittenen nur auf Grund einer forgfältigen, ben Bedürfniffen bes Umtes genugthuenden Brufung. In andern nimmt man es nicht fehr genan, mas besonders ba ber Fall fein wird, wo fogar ein Brufungereglement fehlt. Bur Illustration citiren wir einige amtliche Angaben: "Das Diplom tann auf Borweis von Zeugniffen ertheilt werben." "Wer nicht im Besitz eines Diploms ift, tann zu feiner Lehrstelle berufen werben, er mare benn ein Beiftlicher." "Die Lehrerinnen aus ben fantonalen Ronnenflöstern, welche freiwillig und unentgeltlich unterrichten, find biefer Formalitäten enthoben." "Auf Bormeis befriedigender Studienzeugniffe von Gymnafien ober Lyceen fann der Erziehungsrath Geiftliche der Brufung entheben." "Der Schulinspector tann die Erlaubnig jum Unterricht an nicht diplomirte Bersonen ertheilen, nachdem er ihnen eine Brufung abgenommen, welche ben Rachweiß geliefert, daß fie im Befit ber erforderlichen Renntniffe find." "Bersonen, welche höhere Studien gemacht, durfen ohne Prufung Unterricht ertheilen" u. f. f. Die Röchinnen, welche fur Caplane, benen ber Schulbienft in ber Bemeinde übertragen ift, in ben febr häufigen Berbinderungsfällen eintreten muffen, werden auch nicht diplomirt fein.

Rurg, es gibt in biefer Sinficht weit herum in unferm Baterland

noch viel buntle, ja febr buntle Bartien.

Ebenso verschieden wie der Bildungsgrad ist auch die Besoldung der Lehrer. In den Kantonen Zürich, Neuenburg, Waadt, Geuf, Basel-Stadt u. a. sind diese gut, zum Theil sehr gut besoldet. Aber welche Stufenleiter die himunter zu dem Minimum von 50 Frc. im Kanton Ballis, unter das noch hinabgegangen werden darf, wenn eine Gemeinde weniger als 250 Seelen zählt. Auch in den Kantonen, da die Festsetzung der Besoldung den Gemeinden ganz anheimgegeben und überlassen ist. — es sind deren fünf wird's mit der Bezahlung tärglich genug aussehen. Selbst Kantone, dei denen ein hinreichendes Interesse für die Boltsbisdung sollte vorausgesest werden dürsen, seehen weit zurück.

Den sauten Rlagen aus bem Margau, bem sogen. Culturstaate, bie in ber letten Zeit über die dortigen Schulgustände in allen Tonarten sich hören ließen, tonnte mit Recht entgegnet werben: Wie der Lohn, so ber Dienst. Besolbet eure Lehrer hinreichend, gleich wird's besser werden.

"Bie ber Lehrer, so bie Schule. Es ift unmöglich, einen genügenben Unterricht mit schlechten Lehrern zu erreichen. Die schlechten Lehrer

^{*)} Die sämmtlichen 478 Lehrer und Lehrerinnen in Wallis bezogen im vorigen Jahre an Besoldung zusammen 180,000 Frc., also die einzelne Lehrtraft im Durchschmitt 378 Frc.!

bringen die Schule in Migachtung und man bezahlt fie nach ihren Leistungen, b. h. schlecht; andererseits ziehen schlecht besoldete Bosten nur unfähige Lehrer an. Beibe Dinge stehen zu einander in Wechselbeziehung*)."

Benben wir uns nun gur Schule.

Das Obligatorium ist da. Aber wie verschieden ist die Dauer des obligatorischen Unterrichts. In einem Kanton beträgt sie nur 4, in andern 5, 6 bis 9 Jahre. Auch in den Kantonen, die 9 Jahre haben, dauert der tägliche Unterricht in der Regel nur 6 Jahre; die solgenden 3 haben eine reducirte Stundenzahl, oft nur 8 oder noch weniger wöchentlich.

Ebenso ist bie Bahl ber jährlichen Schulwochen fehr ungleich. Ungefähr bie Salfte ber Kantone hat beren 40 und mehr; bei ber anderen

Balfte fteigt die Bahl felbft bis auf 20 herab.

Mehnliche Berichiebenheit herricht in ber Bahl ber wöchentlichen Schul-

ftunben.

Sehr schlimm steht es in vielen Kantonen mit der handhabung des Obligatoriums. Die vorgerudten nehmen es zwar mit Schulversäumnissen sehr streng; verfolgen und bekänupfen sie auf's schärfste mit Bugen und Strafen. Dagegen gibt es Kantone, die in ihren Schulen nicht einmal ein Absenzeichniß führen lassen, die Berfäumnisse also auch nicht ahnden.

Daß in Kantonen, in benen einfach die "Eltern für den Schulbesuch ihrer Kinder verantwortlich gemacht werden", die Strafen aber dem eigenen Gewissen der Schulbigen überlassen sind, nicht nur "viele Maden", sondern auch viele Knaben dem Schulunterricht sich entziehen, ist eine zugestandene,

traurige Thatfache.

So lange mit bem Postulat eines "genügenden Primarunterrichts" von Seite des Bundes nicht Ernst gemacht wird, so lange wird auch dem "Wettlauf der Kantone" in Sachen der Schulpslicht nicht Einhalt gethan werden können.

Ueber die Schulbucher, die in den verschiedenen Kantonen gebraucht werden, kann ich nicht referiren; ich kenne beren nur eine kleinere Bahl. Ohne Zweisel wurde bem, der eine genaue Durchsicht und Prufung aller

vornähme, manche Ueberraschung zu Theil.

Wie unvolltommen diese Gesammtbild vom Stande unseres Volksunterrichts auch sein mag, es läßt doch erkennen, wie gerechtsertigt die Forderung zur Aufnahme eines Primarschulartikels in die Landesversassungewesen ist; der Keim ist gelegt, er wird ausschlagen, Zweige und Früchte treiben, sobald Wind und Wetter günstig sind. Einen Zweig, und zwar einen recht gesunden, hat er schon getrieben, die Nekrutenprüfungen.

Dieselben begannen, wie der Leser des Jahresberichtes weiß, im Jahr 1875; im Herbst 1878 hat die fünste stattgesunden. Gine turze Uebersicht des Ergebnisses illustrirt manche der oben mitgetheilten Thatsachen.

Die amtliche Begrundung für Bornahme biefer Prufungen führt einerseits aus, daß zwar die Untersuchung der Dienstfähigkeit in erfter Linie allerdings die Korperbeschaffenheit in's Auge fassen muffe, jedoch auch, da der Soldat teine Maschine sei, die Bilbungsfähigkeit und

^{*)} Droz, a. a. D. S. 128.

ben Bildungszustand bes Refruten zu prüfen und ihm nöthigenfalls burch Ertheilung von Elementarunterricht nachzuhelfen habe; bag andererfeits diese Prüfung nach bermaliger Gesetzebung die einzige Gelegenheit sei, sich in directer Beise davon zu überzeugen, ob die Kantone für genügenden Primarunterricht
jorgen, wozu sie nach Art. 27 der neuen Bundesversassung
verpflichtet sind.

Die Brüfung erstreckt sich auf Lesen, Aufsat, Rechnen und Vaterlandstunde. Die Leistungen werden bezeichnet mit I (gut), II (genügend), III (schwach), IV (sast null oder null). Einer wirklichen Prüfung werden nur diesenigen Rekruten unterworfen, welche ihre Vildung einzig in der Primarschule geholt; denen, die durch Zeugnisse sich ausweisen, daß sie einer weitergehenden Beschulung genosen, wird sie erlassen; diese erhalten in allen Rubriten die Note I.

Ueber die Handhabung des Brufungsreglements fpricht fich der amt-

liche Bericht alfo aus:

"Es ist flar, daß man dasselbe in strengerem oder milberem Sinne handhaben tann; und es war auch eine etwas ungleiche Anwendung unvermeiblich; es tann diesem Uebelstand nur allmälig durch Verwendung berselben Examinatoren in verschiedenen Kantonen abgeholsen werden. Im Kligemeinen darf jedoch behauptet werden, daß viel eher zu mild als zu ftrenge geprüft wurde, indem der Bildungsstand der Retruten die Examinatoren zwang, ordentlich her abz uft eigen, um Antworten zu bekommen."

Bei Anlag bes Lehrertages in Bern — August 1876 — verfammelten sich eine Anzahl pabagogischer Experten, um sich über eine gleichmäßige Anwendung bes Reglements zu verständigen. Sie beschlossen, für die Retruten, die im Lesen und Aufsat nichts leisteten, die Bezeichnung 0 anzuwenden, um sie als Analphabeten besonders rubriciren

gu fonnen.

Im August 1877 erfolgte eine noch einläglichere Besprechung unter ben Examinatoren behufs Erzielung eines gleichmäßigen Berfahrens.

Aber noch im letten amtlichen Bericht muß Klage darüber geführt werden, daß die Borschrift über die Berwendung der 0 nicht durchgängig befolgt worden ist, obgleich das Jahr vorher (1877) getadelt wurde, "es sei dieses Zeichen von einer so minimen Zahl von Rekruten gebraucht worden, daß man es habe unterlassen müssen, eine Rubrit sür die Analphabeten zu eröffnen, um nicht mit der winzigen Zahl berselben den Widerspruch der Civissandsbeamten herauszusordern, denen in gewissen Gegenden noch mitunter Brautleute vorkonnnen, welche ihren Namen nicht unterschreiben können."

Mus bem allen ergibt fich, bag ber Magstab, ber bei ben Brufungen angelegt wird, fein strenger ift und ihm also auch ber Burudgebliebene ein

Benüge gu thun vermag.

Aber nicht nur aus biefem Grunde läßt sich aus dem Resultat der Refrutenprufungen tein absolut sicherer Schluß auf den Stand der schweizzerischen Boltsbildung thun.

Wohl die größere Sälfte der aus der Primarschule austretenden

pierten

Jugend wird nicht geprüft: Die Dabden. Und boch ift ihr Bilbungsgrab, ba in ihrer Sand die Erziehung ber erften Jugend und die Pflege

bes allmächtigen Familiengeiftes liegt, von eminenter Bebentung.

Ferner haben in den ersten Brüfungen eine ziemliche Anzahl Refruten fich entziehen können. Im Bericht pro 1875 ift beren Bahl nicht angegeben, boch schene in brei Rekrutenschulen die Prüfungen vergeffen worden zu sein; 1876 murben von 37,987 Mann 9136 nicht geprüft; 1877 Scheinen bei 1200 einer pabagogischen Controle entgangen gu fein. ben folgenden Jahrgangen icheint biefer Uebelftand befeitigt; wenigftens fehlen barüber bie Angaben.

Dann tommen in Folge ber Berichiebenheit in ber Anwendung bes Regulating Leute auf gleiche Linie ber Bilbung zu fteben, Die in Diefer Sinficht nicht zusammengehören. Die gleichen Brufungenoten in Ballis ober Uri und Burich bebeuten taum ben nämlichen Stand ber Renntniffe.

Das erfte Rennzeichen vom Bilbungsgrab ber ichmeizerischen Jugenb bildet die Bahl ber in die Retrutenschulen verwiesenen Mannschaft. Bum Besuche berselben ift nämlich verpflichtet, wer in mehr als einem Fache IV (null ober fast null) hat, will fagen ber Leiftungslofe.

Das traf in ber erften Refrutenprüfung je ben 12. Mann,

"	"	"	"	dritten	. "				
"	"	"	"	dritten	"			9.	
"	"	"	"	vierten	"			9.	
"	"	,,	"	fünften	"	"	"	11.	"

Diefe Nachschüler maren auf die Rantone fehr ungleich vertheilt.

In der ersten Brüfung hatten folgende 5 Rantone die größte Bahl Leiftungslofer: Appenzell 3. Rb. 57 % feiner Mannichaft; Ridmalben 32 %; Schwyz 29 %; Wallis 24 %; Freiburg 24 %.

In ber zweiten Brufung folgende 5 : Ballis 48 % feiner Dannichaft; Appenzell J.-Rb. 47,9 %; Glarus 24 %; Freiburg 21 %; Bern 20 %.

" britten 5: Uri 54 % feiner Mannschaft; Ballis 52,9 %; Appenzell 3. Rh. 34 %; Schwyz 28 %; Freiburg 26 %. 5: Appenzell J.-Rh. 49 % feiner Mann-

schaft; Wallis 36 %; Uri 29 %; Freiburg 26 %; Schwyz 18 %.

" " fünften 5: Appenzell 3 .- Rh. 47 % feiner Dannschaft; Freiburg 30 %; Wallis 20 %; Uri 16 %; Schwyz 15 %.

Die fleinfte Bahl hatten in ber erften Brufung: Baabt 1,9 % feiner Maunfchaft; Thurgau 2,1 %; Bafel-Stadt 2,2 %; Burich 2,8 %;

Schaffhaufen 3 %. In ber zweiten Brufung: Bafel-Stadt 0 % feiner Mannschaft; Thurgau 2,7 %; Baadt 3,5 %; Genf 4,6 %; Burich 5,5 %. britten

Thurgau 1,4 % feiner Mannichaft, Bafels Stadt 1,8 %; Schaffhaufen 3,2 %; Baabt 3,4 %; Beuf 4,6 %.

In der vierten Prüfung: Basel-Stadt 2,1 0/0 seiner Mannschaft; Zurich 3,1 0/0; Baadt 3,2 0/0; Genf 3,6 0/0; Schaff- hausen 4,1 0/0.

,, ,, ,, fünften ,, Schaffhaufen 0,9 % feiner Mannschaft; Waadt 1,7 %; Obwalden 1,8 %; Basel-Stadt 1,9 %; Zürich 2,7 %.

Die Zahl der Leistungslosen, d. h. der Nachschüler variirte in den übrigen Kantonen je zwischen 3-24%, 5-20%, 5-26%, 5-26%, 4-18%, 3-15%, ihrer Kantonsangehörigen.

Aus verschiedenen sortgeschrittenen Kantonen wird Protest gegen die aus den Prüsungsresultaten sich ergebende Rangordnung erhoben; sie behaupten, es geschäche ihnen damit ein Unrecht; Leute aus versehrsarmen, zurückgebliedenen Gegenden verließen nach absolvirter Schule ihre Heimath, um in vertehrsreichen Arbeit und Verdienst zu sinden; bei der Prüsung würde nun deren Rückstand dem Wohnorte zur Last geschrieden, während der Heimathsort, in dem sie ihre Schulbildung geholt, verantwortlich sei. Auf eine Klage, die in diesem Sinne bei der obersten Bundesbehörde von Seiten einer Kantonsregierung erhoben wird, hat jene (26. April 1879) erwidert, "es sei überhaupt eine Revision der Einrichtung en bei den Retrutenprüsungen bereits eingeseitet und es werde dabei die gemachte Anregung in Erwägung gezogen werden".

Angesichts bes oben durch Ziffern angedeuteten Bildungsstandes muß man Seyffarth's Urtheil (s. Chronit des Boltsschulwesens pro 1878, S. 279) als durchaus zutreffend bezeichnen: "Einzelne Kantone und Gemeinden haben allerdings in anersennenswerther Beise auch für die materielle Grundlage der Schule gesorgt und das Schulwesen steht hier in einer hohen Blüthe; mit Recht können diese Gemeinschaften ftolz auf basselbe sein; ihr Schulwesen nimmt vielleicht die erste Stelle der ganzen Belt ein; andere stehen freilich wieder nach und das Gesammt-resultat steht dann hinter dem anderer Länder zurück."

Dben habe ich die Refrutenprufungen einen gefunden Zweig aus bem in die Bundesverfaffung niedergelegten Reim einer befferen funftigen Boltsbilbung geheißen. Dag er bas ift, zeigt fich an ben Bluthen und Früchten, Die er icon treibt. Die Beröffentlichung ber Resultate bringt manchen Rantonen wenig Ehre und Anfeben bei ben übrigen Gibgenoffen. Die fo Signalifirten benten auf Mittel und Bege gur Geminnung eines weniger beschämenben Ranges. Man geht an Ginrichtung von Repetir-Fortbilbungsichulen. Bar icharf will Freiburg in's Beug geben. Eben lieft man (24. April 1879) in ber R. B. B.: "In Freiburg versammelten fich vor einigen Tagen auf ber Erziehungsbirection alle Brafecten und Schulinspectoren, um bie Mittel zu besprechen, welche gur Bebung bes Bilbungsgrabes bes Boltes und namentlich ber Refruten führen tonnen. Befonbers großen Erfolg scheint man sich von der Publicirung der Ramen ber unwiffenden Refruten, fowie ber Bemeinden und Schulen, welche bie ichlechteften Refultate aufweisen,

ju verfprechen. Als Schandpfahl mirb bas "Umtsblatt"

gu bienen haben*)." Vivant sequentes!

Benn überall ba, wo es nothig ift, die Retrutenprufungen gleichsam als Beifel fo energifch ihre Wirfung thun, fo fonnte im Laufe langer Jahre bas Ibeal von Boltsbilbung erreicht werben, bas herr Bundesrath Drog alfo befchreibt: "Wenn jeder Schweigerburger, ber armfte, berjenige, welchem ber Schulunterricht am fcmerften zugunglich ift, es babin bringt, in der Refrutenschule geläufig lefen und ein leichtes Buch verfteben, einen Familien- ober Geschäftsbrief flar und ohne zu viele Febler Schreiben, im Ropfe und schriftlich mit Anwendung ber vier Species und ber Decimalbruche auf Die Regel be Eri fleine Aufgaben ausrechnen gu tonnen, mit Gicherheit auf einige allgemeine Fragen aus ber Geographie und ber Beschichte seines Baterlandes zu antworten - bann ftande unfer Bolt, wir fprechen es offen aus, an ber Spite ber gebilbeten Nationen. Aber wir halten barauf, bag Alle, auch die auf ber unterften Stufe bes Boltsunterrichts Stebenden, ju biefem Resultat gelangen. Es bliebe bann noch ein weiter Raum zwischen ben Allerletten bis zu benen in ber Mitte, und von biefen bis zu benen auf ber oberften Sproffe ber Bilbung. Das, icheint uns, barf man bann mit Recht einen allgemeinen "genugenben" Unterricht nennen, und ein folches Minimum, fobald man bamit einverftanden ift, bag es von ben Allerletten und nicht als mittleres Refultat geforbert wird, wurde nicht bas in ben Rantonen erreichte ober gu erreichende Niveau gefährben ober es etwa hinunterbruden."

Bur Kennzeichnung ber öffentlichen Stimmung über die Mitwirfung bes Bundes bei der Organisation des Primarunterrichts haben wir noch zweier schweizerischer Vereine zu erwähnen, die in ihren Versammlungen — Herbst 1878 — mit der Frage über die Ausführung des eidgenösstischen Schulartitels sich beschäftigten.

Der eine reprafentirt bie öffentliche Meinung überhaupt, ber andere bie ber Schulmanner. Bener ift bie ich weigerische gemeinnutgige

Befellichaft, Diefer ber ichweizerifche Lehrerverein.

Die fcmeigerifche gemeinnugige Gefellichaft, im Jahre 1810 gegrundet, gahlt gur Stunde 1200 Mitglieder. Gie ift eine frei-

*) Daß im Ernstfall solche Auszeichnung nicht blos abgelegene Gegenden trifft, sondern selbst der Stadt zu Theil werden kann, ersehen wir aus folgender Mittheilung der N. Z. Z. wom 10. Mai 1879:

[&]quot;Die Direction der Stadtichtlen von Freiburg hat den Beichluß gefaßt, für die im Herbst diese Jahres zur Rekrutirung gekangenden jungen Leute Somutags. Wiederholmagkurfe zu veranstalten. Man hat lofert die Entbeckung gemach, daß es mit dem Wissen und Können der zu unterrichtenden ABC. Schiltzen schliemer ausessied, als man es in einer Stadt sier möglich hatten sollte: Von 24 Ausgenommenen hatten seiner gett 7 die Frimarschule schon in der zweinen Classe (b. h. im zweiten Schulzahr) verlassen, 5 in der dritten, 4 in der vierten und 8 in der flünften. Da braucht man sich vohl nicht zu verwundern, daß vier dieser angesenden Vateralabsverthediger nicht die gering ken Kenntnisse befagen. Der Chroniqueur meint, ob Radicale oder Conservative Weister seien, überall siehe es gleich schlim m im Kanton, mirgends verschre man in der Anwendung der Gesetze mit der gehörigen Erenge.

willige Bereinigung von Männern aus allen Stäuden und Berufsarten. Wir sinden da Beamte aus allen Kreisen bis zur obersten Bundesbehörde, Prosesson, Boltsschullehrer, Aerzte, Landwirthe, Bauquiers, Militärs, Pfarrer, Industrielle, Conservative, Nadicale, Demokraten. "Sie können gelten für ein ganzes Bolt. Ift gleich die Zahl nicht voll, das Herz ist hier des ganzen Boltes, die Besten sind zugegegen." Das Ziel Aller ist das Wohl des Baterlandes. Gegenstand ihrer Berathungen sind gemeinnützige Fragen aus dem Gebiete des Armen wesens, des Erziehungs wesens und des Gewerds wesens. Ihre Beschüffe haben teine dindende Kraft nach außen, aber ihr Botum ist der Ausdruck der Anschauung und Stimmung in den maßgebenden Kreisen des Landes und ist darum, wo es sich um ein Vild öffentlicher Zustände handelt, nicht zu übersehen.

Es tagte bieselbe ben 24. und 25. September 1878 in Chur, Gegenstand eingehender Erörterung war u. a. die Schulaufsicht. Man sprach sich auch über die Betheiligung des Bundes auf Grund bes

Schulartitels in ber Landesverfaffung aus.

Der erfte Botant ober Referent, Berr Pfarrer Fopp aus Gerneus (Rt. Braubunden), wies junachft auf einen Baffus im Drog'ichen Bericht bin, ber über die verschiedenen Unfichten fich ausspricht, Die über bas Recht bes Bundes zur Oberaufficht herrichen: "Bier geben die Anfichten weit auseinander. Rach ben Ginen barf biefes Recht nur in Recursfällen ausgeübt werden; nach Anderen hat der Bund ex officio gu interveniren, indem er jedesmal, wenn er Grund bat, baran gu zweifeln, bag in einem Ranton die Bestimmungen bes Art. 27 beobachtet merben, ju Inspectionen fchreiten tann; Underen gufolge foll feine Mufficht eine permanente fein und mit Gulfe eines Centralbureaus für ben öffentlichen Unterricht ausgeübt werden, welches ftatiftische und pabagogifche Nachmeise über ben Primarunterricht in ber gangen Schweig fammelt und periodifch veröffentlicht; wieder Undere find der Unficht, Die Bundesbehörde habe Unleitungen, Rathichlage zu ertheilen, ben Rantonen Aufgaben ju bezeichnen, welche, ohne gerabe einen obligatorifchen Charafter ju haben, ihnen als Sporn, als eine Art nütlichen Führers gu bienen hatten; noch Andere meinen endlich, es muffe unbedingt ein eibgenöffifches Schulgefet erlaffen werben"; und tommt bann nach ben Erwägungen bes Für und Biber ju folgenden Borfchlagen:

"Die Betheiligung bes Bundes an der Schulaufficht vom Standpuntte

der Schule ift in der Beife munichenswerth:

1) Daß von einem eidgenöffischen Schulgefet, sowie von weiteren

gesetlichen Bestimmungen abgesehen wird.

2) Daß hingegen ber Weg ber Aufmunterung und Anregung durch Beibehaltung verbesserter Refrutenprüfungen, durch Erstellung eines eidgenösstigen Centrasbüreaus und in sbesondere durch Einführung schweizerischer Seminare zur Heraubildung einer interfantoualen Lehrerschaft fest betreten und inne gehalten wird."

In der belebten Discuffion geben fich gleich zwei, schroff fich entgegenstehende Anfichten fund. Die Bestischweizer — Genfer und Baadt-

lander - wollen von einer weiteren Einmischung bes Bundes außer ber Fortführung ber Refrutenprufungen, beren Werth und Wirtung fie anertennen, nichts miffen. herr Brof. Galopin aus Genf fpricht fic alfo aus: "Entschieden muß ich mich gegen jede Bundesintervention in bas Unterrichtsmesen aussprechen. Die von bem Berrn Referenten vorgeschlagenen Mittel: Bureau für Schulftatiftit, eibgenöffische Seminare, find nach meiner Anficht bedauernswürdig (deplorables) und wurden in ben Rantonen gablreiche Reime ber Ungufriedenheit faen. Endlich ermabne ich ber gablreichen in ber Weftschweiz bestehenden Brivatschulen und spreche mein Bedauern barüber aus, daß in Folge der Auslegung, welche bem Art. 27 ber Bunbesverfaffung gegeben murbe, man bagu geführt worben ift, ben gangen Primarunterricht unter bie Aufficht bes Staates au ftellen. Darin liegt ein Attentat auf Die Freiheit bes Unterrichts (!) und ber Bestand von Anstalten, Die große Dienfte geleiftet haben, ift baburch mehr ober weniger gefährbet." (Dag aller Brimarunterricht nunmehr ber ftaatlichen Aufficht unterftellt ift, bas fann begreiflich ben Privatauftalten mit ihren Sonbergweden nicht conveniren).

In gleichem Sinne läßt sich herr Prof. Lochmann von Laufanne vernehmen: "Der Erlaß eines Schulgesetzes liegt nicht in der Pflicht des Bundes; wir beantragen deshalb ein für allemal von einem solchen abzusehen. Wir verwahren uns gegen eine ftärkere Einmischung des Bundes. Wir wollen nichts von einem statistischen Bürean über Schulen wissen, nichts von der Festsetung eines Minimums für den Primarunterricht. Wir Waadtländer haben schon Opfer genug zu Gunsten des Bundes gebracht; einen Vortheil nach dem andern hingegeben; aber jedes Jahr ein Glied sich abschneiben lassen, das wäre zu arg. Wir wollen nicht, das die Inschrift: "Freiheit und Baterland" im Wappen unseres Kantons eine Lüge sei; daß ein eidgenössisches Schulgesetz uns unferer Freiheit beraube und uns die Liebe zum Vaterland be-

nehme." (!)

Alle übrigen Redner find fur eine mehr ober weniger eingreifende

Betheiligung bes Bunbes.

Das Schulgeset wollte man nicht so einsach abgethan wissen; wenn sür dasselbe zur Stunde kein günstiger Wind wehe, so sei dessen Erlaß doch nur eine Frage der Zeit. Warme Besürwortung sanden die Errichtung eines statistischen Büreaus sür das Schulwesen, die Betheiligung des Bundes an der Lehrerbildung zur Schaffung eines interkantonalen Lehrerkaudes, zeitweise Inspection derzenigen Kantone und Gegenden, in denen man dem eidgenössischen Schulartikel offenbar nicht nachlebe; Rachbülse mit Bundessiubsiden da, wo Undermögen und Armuth Ursache des Rüchtandes seien, Andahnung gemeinsamer einheitlicher Lehrmittel. "Wenn der Bund das Oberaussichtsteat ausübt auf dem materiellen Gediet und mit der Durchsührung der Bundesrevision in mancher Beziehung an Orten angesangen wurde, wo es nach der Ansicht des Bolkes nicht so sersessen der Unstate, ihr der der Ansicht des Bolkes nicht so sersessen des Wichtigsten und Seiligsten zur Wahrheit werden zu lassen. Der bekannte Artikel ist nun einmal da. Die Bundesversammlung wird

ihn nicht vergebens berathen und das Schweizervolt nicht vergebens angenommen haben." — "Eine gründliche Abänderung des disherigen Bersfahrens bei der Refrutenprüfung ist unerläßlich. Auch ist vom Standpunkte der Schule aus nicht einzusehen, warum die weibliche Jugend von der Prüfung dishensirt werden solle? Den angedenteten Mängeln könnte durch folgende Einrichtung abgeholsen werden: Zum Zwede einer jährlich vorzunehmenden Prüfung der 18 jährigen Jugend beider Geschlechter wird das ganze schweizerische Gebiet in Schulbezirke eingetheilt. Jeder Bezirk enthält eine Anzahl Kreise, und für jeden Kreis wird ein Centrum bezeichnet, das höchstens $2-2^{1}$. Stunden von der Peripherie entsernt ist. Dahin wird nun jährlich oder zedes zweite Jahr die Jugend berusen, um sich von einem eidgenössischen Inspector prüsen zu lassen. Nach ungefährer Berechnung könnte man mit 600 Kreisen ausreichen und würden 4 Inspectoren nöthig sein, welche die jährlichen Prüfungen, jeder in 150 Kreisen, vorzunehmen hätten."

Eine Abstimmung über all' diese Borschläge fand nicht statt; auch wurde keine Eingabe an die Bundesbehörden beschosen. Aber Gang und Tenor der Discussion bewiesen klar, daß die Ansicht, es dürse der Bund sicht mit bloßer Entgegennahme von Recursen und Abhaltung von Retrutenprüfungen begnügen, sondern müsse im Sinne der gemachten Borschläge einschreiten, die vorherrschende, allgemeine war. Das zeigte auch die einstimmige Ueberweisung einer Motion an den Vorstand der Gesellschaft zu näherer Brüsung und Antragstellung auf die nächste Jahres-

versammlung.

herr Regierungsrath Stößel, gewesener Director bes zürcherischen Erziehungswesens, äußerte sich nämlich in seinem Botum also: "Es barf tühnlich behauptet werben, daß wir unfer schweizerisches Schulwesen gar nicht kennen. Bon bem Primarunterricht hat Niemand in unserer Versammlung eine richtige Anssicht. Es wäre ber schweizerischen gemeinnützigen Gesellschaft angemessen jicht. Es wäre ber schweizerischen gemeinnützigen Gesellschaft angemessen ju sagen: Wenn ber Bund nicht dazu kommen kann, so ist die Gesellschaft bereit, direct oder indirect dafür zu sorgen, daß die Zustände der Schulen in den verschiedenen Kantonen näher untersucht werden. Ich selle keinen Antrag, aber dazu kann ich nicht hand bieten, daß man blos negativ sich verhalte oder gar gegen die Competenzen des Bundes sich ausspreche."

Mus dem Schofe der Gefellschaft aufgeforbert, einen bahin zielenden bestimmten Antrag vorzulegen, reicht herr Stöfel folgende Motion ein:

"Die ichweizerische gemeinniltige Gesellschaft, in Beiracht,

daß wir zur Zeit noch eine sehr dirftige Kenntniß des Schulwesens der Kantone haben, daß namentlich der Bollzug des Art. 27 eine genauere Kenntniß deffelben vorausset, beschließt:

Falls ber Bund nicht selbst die Schulaufsicht organisert, ergreift sie die Initiative in dem Sinne, daß sie selber dasitr sorgt, daß Mitglieder ihrer Gesellschaft oder eines zu gründenden Schulvereins persönlich vom Stande des Schulwesens Kenntniß nede

men und bariiber Bericht erflatten."

Dhne Beiteres murde beschloffen, diese Motion dem Gesellschafts-

porftand zu näherer Brufung und Begutachtung zu Sanden der nachftjährigen Berfammlung (1879) gu überweifen.

Bir merben also bas nächste Jahr über biefes Capitel mehr vernehmen. Der ich meizerische Lehrerverein tagte ben 9. und 10. Gep-

tember zu Rurich.

"Bor etwa zwei Jahrzehnten an Bater Bestalozzi's Grab in ber Rirche gu Birr im Margau gegründet, tann berfelbe mit einem frommen Belben bes Alterthums fagen: "Ich hatte nichts als biefen Stab, ba ich über ben Jordan ging, und nun fiehe, ich bin zwei Beere geworben." Ein Säuflein von Boltsichullehrern hatte ben Grund gelegt, auf bem nun der ansehnliche Berein in seinen vier Abtheilungen steht: Section der Hochschullehrer, Section der Gymnasiallehrer, Section der Lebrer an hoberen Dabdenfchulen und Lehrerinnenfeminaren, Section ber Boltsichullehrer und in alle Schichten und Zweige bes fcmeigerifden Schullebens bineinragt"*).

Un diefer Stelle haben wir blos über die Sauptversammlung, Die alle Sectionen in fich faßte und am zweiten Tage ftattfand, zu berichten. Gegenstand der Berhandlung war: "Die Aufgabe des Bundes betreffend die Bolfsschule, insbesondere den in Art. 27 ber Bunbesverfaffung geforberten "genügenben" Brimarunterricht." Bierüber referirte Berr Regierungerath Dr. Stogel, gemefener Erziehungsbirector bes Rantons Burich, in einem mehr als zweiftundigen freien Bortrage, ber von ber Berfammlung mit lebhaftem Beifall aufgenommen wurde. Geine trefflichen geschichtlichen und materiellen

Darlegungen gipfelten in folgenden Thefen:

I. Der schweizerische Lehrerverein erneuert seine bereits in ben Bersammlungen bon 1871 und 1874 fundgegebenen Wünsche betreffend Erlaß eines eidgenösstichen Schulgefebes und ichlagt nachfolgenbe Ergangungen ju bem bom eibgenöffischen Departement bes Innern vorgelegten Entwurfe bor:

1. Es find Bestimmungen betreffend eine obligatorifche bis in's Bilinglings-

alter fich erftredende Fortbilbungsichule aufzunehmen.

Im Beiteren ift ein Maximum ber Schillerzahl aufzustellen, welche bauernb einer Lehrfraft zugetheilt werben barf.

3. Die Bestimmung betreffend Beschaffung und Qualitat ber Lehrmittel ift dahin zu erweitern, daß der Bund berechtigt sein soll, sich im Interesse besserer und billigerer Beforgung auch direct der Erstellung der Lehrmittel anzunehmen.

4. Die Controle des kantonalen Schulwesens soll durch eine schweizerische Centralcommission gellbt werden, welche dem eidgenössischen Departement des Junern

unterftellt ift.

5. Der Bund hat im Gefete die Berpflichtung zu übernehmen, ben oconomifc weniger gut fituirten Rantonen die aus ber Berbefferung bes Bollsunterrichtes fich ergebenben finanziellen Debrlaften mittragen gu belfen.

II. In ber 3wifdengeit bis jum Erlag eines Bundesgefetes follte, um bie Forberung der Bundesverfassung betreffend "gentlgenden" Primarunterricht sofort nach Möglichkeit zur Geltung zu bringen, Folgendes geschehen:

1. Die Bundesbehörben haben mit allen gefetlichen Mitteln ichon jett barauf hinzuwirken, daß in benjenigen Kantonen ber Primarunterricht sofort verbeffert werde, in welchen die Retrutenprilfungen bereits eine febr mangelhafte Schulbilbung conflatirt haben. 2. Es ist bafür zu sorgen, daß die Berichte der kantonalen Behörden betref-

^{*)} Schweizerische Zeitschrift filr Gemeinnützigkeit XVII, Beft 6, S. 593.

fend bas Unterrichtswesen einheitlich gestaltet werden und möglichst vollständigen Auffcung über Stand und Bang ber Primarunterrichts-Angelegenheiten und ber Lehrerbilbung geben. Diefe Berichte find gu einem Gesammtbilbe gu vereinigen und all:

jahrlich zu veröffentlichen.

Eine größere Bahl von burch die Bunbesbehorde zu bezeichnenden Erperten hat fich burch perfonliche Unichauung ein Urtheil über ben Stand bes Brimarunter. richts in ben Kantonen zu bilden, um nachber unter bem Prästoum des Borstebers vom eidgenössischen Departement des Innern zusammenzutreten und ihre Winsche und Anträge zu handen des Bundesrathes zu sormusinen. Insbesondere werden die Experten auch ben Patentpriffungen ber Lehrer beimohnen.

4. Der Bund nimmt alljabrlich einen Boften in fein Bubget auf jum 3mede der Ere Inter infinit angeleine eine Bestehungen ber Kantone und Ann Inserte ber Unterfilitung und Ausstanterung von Bestrebungen ber Kantone und Gemeinden auf dem Gediete des Brimarunterrichtes, insbesondere der Lehrerbisdung in denjenigen Kantonen, in welchen sie zur Zeit noch zurück sieht. 5. Alle Berordnungen und Gesetze betressend den Primarunterricht sollen von den Kantonen vor ihrem dessinien Erlas dem Bundesrath vorgelegt werden, damit

biefe Beborde Belegenheit zu fofortiger Einsprache erhalt, falls in ben betreffenben Bestimmungen etwas bem Artitel 27 ber Bunbesverfaffung Entgegenftebenbes ent-

balten mare."

In der Discuffion über diese Schluffage ergreift zuerft Berr Schul infpector Beer von Glarus bas Bort. Er anerfennt gwar bie Berechtigung ber Forberung zum Erlag eines eidgenöffischen Schulgesetes gur Realifirung bes Ginbeitsgebantens, finbet aber Die Beit nicht gunftig bafür; habe ja auch herr Drog einer Menge von halbheiten und Borbehalten Aufnahme gestatten zu follen geglaubt, um weniger anzufloßen. Aber auch in folder Abichmachung mare weber für Annahme noch für Bollziehung viel Aussicht. Man muffe zuwarten und vor ber Sand barauf bringen, bag ber Bund bie Lehrerbildung bebe und einheitlich geftalte, um fo zu einem ich meigerifden Boltsichullebrerftand zu gelangen. ber ber Saupttrager bes Ginbeitsgebantens mare und allmalig die ichlimmen Buftande mit ficherm Erfolg befferte. In Diefem Sinne formulirte Berr Beer feinen Antrag, ben er als bas jur Beit Erreichbare ben Thefen bes Berrn Dr. Stogel gegenüberftellte.

Andere Redner fprachen fich mit Barme für die Thefen aus. Schliefelich nahm die Berfammlung einstimmig ben Antrag bes Berrn Geminar-

birector Bunginger von Colothurn an, alfo lautend:

"Der Lehrerverein fpricht zu ben Thefen bes Referenten feine Buftimmung aus und erflart, bag er bie Frage eines eibgenöffifden Schulgefeges nicht mebr aus bem Auge laffen merbe, bis fie geloft ift."

Go fehr die Bundesbeborben in Bezug auf die Durchführung ber Boftulate bes Brimariculartitels in ber Referve fich halten, fo entschieben halten fie fest an ben Forberungen ber Militarorganifation auch in ben Buntten, welche ben Jugenbunterricht beschlagen. berfelben lautet: "Die Rantone forgen bafur, bag bie mannliche Jugend pom 10. Altersjahr bis zum Austritt aus ber Brimarschule, Dieselbe mag lettere besuchen ober nicht, burch einen angemeffenen Turnunterricht auf ben Militarbienft vorbereitet werbe." - "Diefer Unterricht wird in ber Regel burch bie Lehrer ertheilt, welche bie bagu nothige Bilbung in ben tantonalen Lehrerbilbungsanstalten und burch ben Bund in ben Retruten-

ichulen erhalten."

"Die Kantone sorgen ferner bafür, daß der jum Militärdienst vorbereitende Turnunterricht allen Jünglingen vom Austritt aus der Schule bis jum 20. Altersjahr ertheilt werde. Für die zwei ältesten Jahrgänge können vom Bunde auch Schießübungen angeordnet werden."

"Der Bund mird bie zur Bollziehung ber vorstehenden Borfchriften

erforderlichen Beifungen an Die Rantone erlaffen."

Also auch hier heißt's wie beim Primarschulartikel: "Die Kantone forgen"; der Bund erläßt die "erforderlichen Weisungen" (beim Schulartikel die "nöthigen Versügungen"). Aber gegenüber den Vorschriften der Militärorganisation beschränken sich die Bundesbehörden nicht auf die bloße Veantwortung von Necursen und die Veröffentlichung von statissischen Tabellen über die Resultate der Prüfungen der angehenden Rekruten in den körperlichen Uebungen, sondern sie stellen ganz scharfe Forderungen an die Kantone, resp. an die Gemeinden, wie sie — mutatis mutandis — in Beziehung auf die Durchführung des Schulartikels nicht minder am Plate wären: Einheit der Lehrmittel, Einheit des Ganges, Einheit der Ziele 2c. 2c.

Das Regulativ, bas ber Bundesrath unterm 13. September 1878 betreffend bie Ginführung bes Turnunterrichts für bie manuliche Jugend

bom 10. bis und mit bem 15. Altersjahr erlaffen bat, lautet:

"Art. 1. Mit dem 1. Mai 1879, beziehungsweise mit dem nächsten neuen Curse, ist in sämuntlichen Kantonen der durch den Art. 21 Absat I der Miliakroganisation den Kantonen überbundene Turnunterricht in der Kumarschule und in den dieselbe ersehnden oder derstehen sich antschiedenden öffentlichen oder privaten, obligatorischen oder saultativen Ansatten als obligatorisches Unterrichtssach ein- und innert drei Jahren durchzussischen Dieseuigen Kantone, welche sit alle oder einzelne ihrer Schulen zur Auskilbrung dieser Berordnung oder einzelner Theise dersehne eine längere Zeit in Anspruch nehmen, sind gehalten, hiesur unter Angade der Gründe beim Bundesrathe dinnen einer Fisch von 6 Monaten vom Tage des Ersalsses dieser Verordnung an einzustommen.

Art. 2. Diefer Unterricht umfaht 6 Jahre und erftrect fich vom 10. bis und mit dem 15. Alterssahre, beziehungsweise über die entsprechenden Schuljahre ober Curfe. Er gliedert fich in zwei Stufen, von benen in der Regel die erfte bas 10.,

11. und 12., Die zweite bas 13., 14. und 15. Altersjahr in fich fchließt.

Art. 3. Das Fact des Turnens ist bezüglich der Schulordnung, Disciplin, Absenzen, Juspertion, Prüfungen und, so weit immer möglich, auch mit Bezug auf die Einordnung in den Stundenplan den übrigen obligatorischen Fächern gleichzuschellen. Die öffentlichen Schuldebörden werden dasslir sorgen, daß der durch diese Recordnung normirte Turnuntericht auch in piwaten Schulanstalten mit Anaben in dem betreffenden Alter und auch solchen Anaben, die keine Schule besuchen, ertheilt wird.

Art. 4. Jeber im 10.—15. Altersjahre stehende Knabe, mag berfelbe eine Schule besuchen oder nicht, ist zur Theilnahme am obligatorischen Turmunterricht verspsiichtet. Bon bemselben können mur besreit werden: a) Knaben, die durch ärziliches Zengniss als untauglich erklärt werden; b) Ausländer, die seine öffentliche Schule besuchen.

Art. 5. Der Turminterricht ift zu ertheilen nach Anleitung und Maßgabe ber "Turnichule für ben militatischen Borunterricht ber schweizeitichen Jugend vom 10. bis 20. Jahre", in der Meinung, daß es ben Kantonen unbenommen ift, über die in der Turnschule normirten Minimalsorberungen hinauszugehen.

Art. 6. Als Regel gilt, baß ber Turmunterricht nach Jahresclaffen ertheilt wird. Un Schulen, au benen ein Lehrer mehreren Claffen vorzufieben hat, ift Claffen-

zusammenzug gestattet. Nur ausnahmsweise soll jedoch eine im Turnen gleichzeitig zu unterrichtende Schillerabsheilung die Zahl 50 übersteigen. Art. 7. Der Turnunterricht ist schulmäßig zu betreiben und so weit möglich auf die ganze jährliche Schulzeit auszubehnen und zu vertheilen. Auf der ersten Stufe sind sitt den Turnunterricht wöchentlich im Ganzen 2 und auf der zweiten

Stufe 11/2-2 Stunden zu verwenden. Urt. 8. Der Unterricht ift nach methodischen Grundfaben zu ertheilen. Die je einer Stufe gugetheilten Uebungsgebiete tonnen baber nicht succeffive in Angriff genommen werden; fie geben vielmehr einander parallel und zwar unter geboriger Ab. wechslung nicht nur von Stunde zu Stunde, fondern innerhalb einer Unterrichts-

ftunde felbft.

Rach Anleitung und Maggabe icon bestehender ober noch zu erlaffen-21rt. 9. ber gesetlicher Bestimmungen forgen die Kantone ober bie Gemeinden oder beide gufammen ober auch benachbarte Gemeinben gemeinsam für einen ebenen, trodenen, möglichft in immittelbarer nabe bes Schulhaufes liegenben Turnplat von wenigftens 8 Quadratmetern Flachenraum für jeden Schüler einer gleichzeitig zu unterrichtenben Aufladenmetern Fladenraum pur jeden Schuter einer gleidzeing zu unterrugenden Turnabiheilung. Im Interesse eines regelmäßigen Unterrichtes wird die Erstellung eines geschlossenen, dentilitbaren, hinlänglich hohen, hellen und wo möglich heizbaren Locales von 3 Duadratmetern Fläche für jeden Schüler einer Turnclasse dringend empsohlen. Bei Neubauten von Schulhäusern und auch dei bedeutenden Umbauten ist auf Erstellung solcher Turnclocalitäten zu dringen. In Ortschaften, in denen Turn-hallen von 3,5 die 4 Duadratmetern Fläche per Schüler einer Turnabskeilung bestehen oder erstellt werden, fann die Erwerdung eines Turnplages erfassen werden, kann ist underschließen Schwieristien und dassen den verwinden werden, wenn fie mit unverhaltnigmäßigen Schwierigfeiten und Roften verbunden mare.

Art. 10. Als Silfsmittel gur Ertheilung bes Unterrichtes find nach Borfchrift ber maggebenden Rormalien ju erstellen beziehungeweise auguschaffen: a) ein Rlettergerlift mit Stange und Seil; b) ein Stemmballen mit Sturmbrett; c) ein Springel

mit Sprungfeil und zwei Sprungbrettern; d) Gifenftabe.

Art. 11. Wo nicht durch Fachlehrer für den regelmäßigen Betrieb des Turnunterrichtes gesorgt ist, oder no nicht ein sit viese Fach geeigneter Lehrer zur Sesondere Bereinbarung hin sitr Collegen einzustehen hat, ist jeder Lehrer zur Ertheilung des Turmunterrichtes derpflichtet, solern er die dazu nöthige Bildung sich erworben hat, sie es in den Lehrerbildungsansfalten oder in den Refrutenschulen oder in Repetitions- und Forbildungsaursen, die von den Kantonen veraussaltet worden sind oder fünftig veranssaltet werden. Die Regelung der Entschädigung sitr die Ertheilung bes Turnunterrichtes ift Cache ber Rantone.

Art. 12. Der Bundesrath wird fich in geeigneter Beise Ginficht verschaffen bon bem Stand, Bang, Erfolg 2c. bes Turnunterrichtes und barauf gestützt die nothig

werdenden Weisungen erlaffen.

Art. 13. Die Rantone find verpflichtet, am Ende eines jeden Schuljahres (bas erfte Mal im Jahr 1879) nach Anleitung eines ihnen einzuhändigenden Schema's dem Bundesrathe über den Turnunterricht ber mannlichen Jugend vom 10. bis 15. Altersjahre Bericht zu erftatten.

Art. 14. Auf beiben Stufen ift ba, wo bisher tein Turnunterricht ertheilt wurde, ber Anfang zu machen mit bem in ber Turnschule filr die erfte Stufe por-

geschriebenen Uebungsftoff.

Ebenso bestimmt lauten die Forderungen an die fautonalen Regierungen über die Ausbildung ber Lehrer gur Ertheilung bes Turnunterrichtes, fei's in den Lehrerbildungsanstalten, fei's in "Repetitionsund anderen obligatorischen ober facultativen Curfen". Den Schlug bilben Die Borfdriften betreffend Die Dispensation vom Turnunterricht für Lehrer und Schuler. Richt nur "liegt ben Rantonen ob, fo lange ber Bund es für nöthig erachtet, alljährlich auf ben 31. December nach einem vorgeschriebenen Schema Bericht zu erstatten über ben Stand ber Befähigung ber Lehrerschaft an ber Boltsichule gur Ertheilung bes Turnunterrichtes, fowie über bas Turnwefen an ben Lehrerbildungsanftalten";

48

sondern "ber Bundesrath behält fich vor, durch Inspectionen sich Kenntnis zu verschaffen über ben Stand und Gang des Turnwesens in den kantonalen Lehrerbildungsanstalten". (Es ift für einen extra muros Stehenden schwer einzusehen, warum solche Berichte und Inspectionen sich nicht auf den Gesammtunterricht an ben Seminaren sollten erstreden können.)

Eine wesentliche Forberung bes Gesammtichulwesens ber Schweiz barf man fich versprechen von ben permanenten Schulausftellungen.

Eine solche wurde zuerst 1875 in Bürich gegründet. Sie bezweckt laut Brogramm eine permanente Ausstellung der Lehrmittel der schweizerischen Unterrichtsanstalten im weitesten Sinn. Bon Anfang an waren folgende Gruppen vorgesehen: Schulbucher, Beranschaulichungsmittel, physicalische und chemische Apparate, Schulsammlungen, Schulutensilien, Bauplane,

Modelle, Schulliteratur.

Der letztenannte Zweig, die Schulliteratur, entwicklet sich bald in bem Grad, daß man auf den Gedanken geführt wurde, daß reichlich einzgehende Material durch Errichtung eines Archivdürcaus unthaar zu machen und so eine schweizerische pädaggische Centralstelle zu schaffen. "Nach einjähriger mühsamer Arbeit, so berichtet der hauptförderer dieses trefslichen Unternehmens, Herr Rector D. Hunziker in Zürich, trat uns dieses Ziel klar vor Augen." Es gab derselbe über die Zielpunkte der neuen Sinrichtung öffentlich ausführlichen Ausschluß. Er sagt u. a.: "Es sag die Thatsache vor, daß es nirgends in der Schweiz ein Archiv oder eine Bibliothet gebe, welche sich die vollständige Sammlung des pädagogisch-literarischen Materials aus Bergangenheit und Begenwart der verschiedenen Theile unseres Baterlandes als Ziel setze und diesem zur Vergleichung der parallelen Errungenschaften des Aussandes und der pädagogischen Wissenschaften gegenüber kelle."

"Bor allem aus macht sich natürlich eine berartige Lüde bei interkantonalen ober allgemein schweizerischen Arbeiten auf dem Gebiete der pädagogischen Statistit geltend. Wer schon im Fall gewesen ist, auf diesem Felde zu arbeiten, muß das Gesühl haben, wie viel angenehmer es ware, das Material in der Hauptsache an Sinem bestimmten und bestannten Orte gesammelt vorzusinden, als dasselbe erst mühsam bei 25 Erziehungsdirectionen zusammenzusuchen und dabei die Ersahrung zu machen, das

vieles nicht mehr erhältlich ift."

"Bu ben Erwägungen allgemeiner und theoretischer Art treten nun solche, die in den unmittelbar vorliegenden praktischen Berhältnissen begründet sind. Die Ausstührung des Art. 27 der Bundese verfassung wird nicht auf die Dauer vertagt werden ionnen. Andererseits sind die Schwierigkeiten, die damit verdunden sind, derart, daß die genaue Kenntnis der einschlägigen gegenwärtigen Berhältnisse und die allgemeine Berbreitung des Gesühles von der Nothwendigkeit eines einsehiltschen Vorgehens innert bestimmter Schranken in allen Theilen unseres Baterlandes die unerlässlichen Vorbedingungen des Gelingens bilden. Es wird aber kaum auf anderem Wege ein richtiges Bild von dem, was im

Schulwesen der 25 Kantone geleistet und nicht geseistet wird, zu gewinnen sein, und es wird saum auf anderem Wege dieses Bild zum allgemeinen Bewußtsein konmen, als indem man die Einrichtungen der verschiedennen Rantone mit ihren individuellen Borzügen und Nachtheilen neben einander stellt und auf diese Weise zu Jedem, der dassit Interesse hat, die Thatsachen selbst sprechen läßt. Die Erkenntniß, daß es mit dieser Mannigssaltigkeit der Schuleinrichtungen in unserem keinen schweizerischen Gemeinwesen nicht weiter gehen kann; die Erkenntniß, daß bei dem gesonderten Borgehen der 25 kantonalen Schulverwaltungen in jeglichem Detail auf unnützeste Weise Gelb und Krast vergeudet werde, während große erzieherische Aufgaben, deren gedeihliche Lösung über die Kräfte der Einzelsantone geht, aus Mangel an Nitteln und Krästen brach siegen; diese Erkenntniß wird durch die schweizerische Ausstellung überhaupt und beschond die hier besprochene Abtheilung am natürlichsten geweckt und damit der Boden zu einer vernünstigen Gentralisation geebnet."

"Es fei hier nun in Rurgem beigefügt, bag wir mahrend bes Jahres 1878 auf Diefer Bahn nicht unbebeutend weiter gefommen find. Es ift nun ein Archivcatalog von 105 Seiten erschienen mit über 2000 Nummern und damit das Archiv für weitere Rreise nutbar geworden. Da es nothwendig mar, festzustellen, in welcher Beife periodifche Bublicationen zu organisiren feien, ift feitens bes Archives mit einem "Correfpondenzblatt" ber Anfang gemacht worden. Es liegen beren vom Jahr 1878 fünf von je einem Bogen por. Um ftatiftische Arbeiten übernehmen und ausführen zu tounen, ift bei Erledigung ber Stelle eines Cuftos für unfere Sammlungen barauf Bebacht genommen worben, Die Stelle gu einer die gange Arbeitszeit eines Angestellten umfaffenben gu gestalten, ber augleich für ftatistische Arbeiten mitwirten tonnte. Dit ber eidgenöffischen Direction des Innern baben wir betreffend Uebernahme einer Bufammenftellung ber Jahresberichte ber tantonalen Erziehungsbirectionen für 1877 Berhandlungen angeknüpft und, als wir auf freundliche Antwort trafen, die Sammlung ber Berichte unternommen und uns im Uebrigen fo eingerichtet, daß wir, fobalb uns bie Arbeit befinitiv quaemiefen mirb, Diefelbe mit ungetheilter Rraft burchführen tonnen. burften mit gutem Bewiffen wir uns fagen, bag wir nunmehr im Falle feien, nach allfeitiger Fundamentirung unferes Bebaudes mit demfelben ans Tageslicht treten und bem Baterland positiv nüten zu fonnen."

Run stellte am Lehrertag bei Aulaß ber Berhandlungen über die Durchführung des Primarschulartikels der Bundesversassung herr Hunziger ben Antrag, "die Lehrerversammlung spreche den Bunsich aus, daß die schweizerische permanente Schulausstellung in Zürich durch Bund und Rantone unterstützt werde." Es wurde jedoch diese Angelegenheit dem Centrasvorstand zu weiterer Erdaurung und Ersedigung zugewiesen. Bon Seite der Berner wurde eben geltend gemacht, daß man auch in Bern mit der Gründung einer solchen Ausstellung umgehe, dagegen betont, daß es sich natürlich nicht darum handeln könne, auf denjenigen Gebieten, wo der Natur der Sache nach Einheit nothewendig sein Archivdireau — den Zürichern in den Weg zu treten.

Bon Seite Burichs murbe anerkannt, bag es munichenswerth und zu begrußen fei, wenn an mehreren Orten ber Gibgenoffenichaft Cammlungen

von Schulgegenftanben angelegt merben.

Bern ging nun in einer Weise vor, die das mit so viel Mühe und Ausdauer geschaffene und zu einem so erfreulichen Ausdau gebrachte Archivbürean in Zürich zu gefährben und auch der Sache selber zu schaden angethan scheint, da für die kleine Schweiz wohl nur eine einheitliche pädagogische Centrastelle Bedürfniß und zwednäßig, und Concurrenz in diesem Punkt Zersplitterung der Kraft und des Interesses nach Art des zäbledigen Kantonesenthums ist.

Bern beabsichtigt nämlich offenbar in seiner im Spatherbst 1878 ins Leben gerusenen schweizerischen permanenten Schulfatiktel-lung*) ebenfalls ein Centralbureau für Schulfatiftit einzurichten. Neben Schulhausplänen, Wobellen für Schulhausbauten, Schulgerathen, Apparaten, Lehrmitteln, Fachschriften ic. soll dieselbe auch enthalten: eine Sammlung von Schulgeseten, Verorduungen, Schulberichten

bes In= und Auslandes, Schulftatiftit, Schulliteratur.

"Eine Direction, bestehend aus je einem Bertreter des eid genöfsischen Departements des Innern, der bernischen Erziehungsbirection, des stadtbernischen Gemeinderathes und zwei Bertretern des Unterstützungsvereins der Ausstellung, besorgt die Berwaltung." Die zürcherische Anstalt hat eine Subvention von Seite des Bundes von 1000 Frc. jährlich. Wenn nun die bernische in oben klar bezeichneter Weise demselben nahe tritt, so wird kaum in bisheriger Weise der Beitrag an Zürich verabsolgt. So ginge das Archive und statistische Büreau für Pädagogik, das so trefslich sich entwickelt hat, der Gesahr der Berständigen bei ber Berständigen bas so verabsolgt.

fümmerung entgegen.

Erhaltenem Auftrage gemäß besprach der Centralvorstand des schweizerischen Lehrervereins in seiner Situng vom 15. April 1879 die für die Schule nicht unwichtige Angelegenspeit. Die öffentliche Berichterstattung über diese Besprechung, zu der Herr Prof. D. Hunziker beigezogen wurde, lautet: "Die Frage ist: Welche Stellung soll der Bund, der dießer eine Subvention von 1000 Frc. an die Schulausstellung Zürich leistete, einsnehmen und welche Stellung der schweizerische Lehrerverein? Hierbei erscheinen als Haupstragen: Sollen die beiden Ausstellungen coordinirt sein, oder sollen denselben specielle Aufgaben zugewiesen werden? Soll viesleicht das statistische Waterial in Zürich eentralistrt werden, und sollen die beiden Ausstellungen im Uedrigen coordinirt sein, die und sie leicht das statistische Ausstellungen im Uedrigen coordinirt sein? Wie sollen die Ausstellungen am besten verwerthet werden (Wanderaussstellungen)? Nach langer Berathung wurde beschlossen, dieser Gegenstand sei auf eine besondere Situng im Monat Juli zu verschieden und zu dieser Situng feien

^{*)} Daß die Presse die Grindung dieser permanenten Schulausssellung als etwas gang Neues begrüßte, als ein zeigemäßes Unternehmen, das die dahin gemangelt, von dem Dasein einer schon ziemlich entwickleten aber in Zirich nichts rougse, teine Roig genommen hatte, nußte allerdings die Besorger der letzteren eigenthimitich berilhren, wie Jeden, der des Schulmessenstellen, ein so bedeuten des Inkirtu zur Förderung des Schulmessens kabe längst die Ausmerkamten und Sympathie der Zeitungsschreiber geweckt.

bann Bertreter ber beiben Ausstellungen Burich und Bern einzulaben. Es murbe gewünscht, auch die Lehrerschaft mochte biese Frage discutiren." Somit tann erst bas nächste Jahr über die befinitive Gestaltung dieser für unser Schulwesen gar nicht gleichgültigen Angelegenheit berichtet werben.

Roch bleibt uns übrig, auf die Bersammlung bes Lehrervereins im September 1878 in Rurich und beffen Berhandlungen überhaupt mit wenig Borten gurudautommen. Bie berfelbe aus fleinen Anfangen gu gegenmartiger Bedeutung herangemachfen, ift oben ichon ermahnt. Es nahmen biesmal am Lehrertag 1600 Berfonen Theil. Er bot auch an Berhandlungen und Ausstellungen bes Lehrreichen und Intereffanten die Rulle und hielt fich, wie ein öffentliches Blatt mit Recht bemertt, an Die Arbeit und frei von dem mit Recht immer mehr verponten Festschwindel, fo bag feine Früchte nicht blos taube Ruffe fein werben. Sonntag ben 8. Geptember rudten bei prachtvoller Bitterung bie Bafte in großer Bahl in bie Limmatftadt ein. "Die erfte Willfommgabe, welche Burich bot, mar ein Abendeoncert in ber Grogmunftertirche. Chor und Schiff füllten fich ganz anfehnlich. Welch' eine inhaltreiche Berfammlung! Ein anfehnlicher Theil einer Bolkslehrerschaft vom Professor auf höchstem Stuhl bis zum einfachsten Dorficulmeifter berab; greife Saupter neben noch jugendlichen Befichtern; unter mobern becorirten Stadtlehrerinnen Die burch ihre Bolistracht tofettirenden Bernerinnen, aber nabezu alle mit einem Ausbrud, ber bas Geprage trug: Die Sauptvermittelung ber geiftigen Cultur im Boltsleben bedingt die bedeutenofte Stellung, welche die Befellichaft einem Bruchtheil ihrer Angehörigen zuweisen tann. Die vortreffliche Orgel in ber Zwinglifirche auf bem Rarishugel murbe von bem Deifter Buftav Beber, bem trefflichen Cohne bes Sangiculmeisters Rubolf Beber, rühmlichen Angebentens, in wohl nabezu vollenbeter Beife gehandhabt, um claffifche Rirchenmufit in ihrer allgewaltigen Schonheit vorzuführen. Dies Draeliviel murbe in ausgezeichneter Beife burch ein fleines Elitecorps gemischter Stimmen ergangt. Die Wirfung bes "Miferere" von Muegri und bes "Improperia" fur zwei Chore von Balaftrina mar eine Ginen eigenthümlich wohlthuenden Gindrud mußte es überwältigende. wohl auf die vielen tatholifden Bubbrer machen, neben Bach und Sandel Die porzüglichsten Tonwerte ber alten Rirche in ber Zwingliftadt gewürbigt zu finden, - nicht momentan für ben Effect berechnet, sonbern aus Liebe gur Runft, ber Burich von jeher eine Beimflatte gu fein beftrebt (Pad. B.)

Die fpateren Abendstunden maren der geselligen Busammentunft in

bem großen Pavillon ber Tonhalle gewidmet.

Der erste haupttag, Montag ber 9. September, war ben Sectionsverhandlungen zugetheilt. In der Section für hochschullehrer referirte herr Prosessor Dr. G. Bogt über die Frage: "Wie konnen die Lehrmittel und Lehrkräfte der hochschule für allgemeine Bildung 3zwede nutbar gemacht werden?" In freiem hubschem Vortrag äußerte er sich dahin, daß Wissenschaft und Kunst nicht dazu auf hohen Schulen gelehrt werden sollten, um sie blos in den Besitz methodisch vorgebildeter

junger leute übergeben gu laffen, sondern daß fie mit ihrem Licht in Die pericbiebenen Schichten ber Gefellichaft hinabzuleuchten batten. Das begrabire bie Biffenschaft nicht. Die Pforten ber Bochicule und bes Bolntechnicums follten weiter fein; Die jetige Forberung ber fculgemagen Borbildung fei bureaufratifc, bas Bolt fei fo vom Befuch ber Beimftatten ber Biffenichaften ausgeschloffen; Die öffentlichen Bortrage außerhalb ber Lehranstalten hatten nicht ben gewünschten Erfolg; innerhalb berfelben follten Die ftrebfamen Blieber des Bolles unter leichten Butritts-Welchem Trager ber Biffenschaft Die bedingungen Belehrung finden. Rabigfeit feble, auf foldem Boden por bas Bolt zu treten, ber follte gar nicht Profeffor fein. Much Fortbilbungscurfe fur Die verschiedenen Berufsclaffen follten angeordnet werden. Freilich brude die Beschränftheit ber Mittel unfere fantonalen Sochiculen berab und erschwere eine fo meit-Eine eidgenöffische Sochschule mit gablreicheren Lebrgebende Aufgabe. fraften, Freicurfen, Sammlungen und Apparaten murbe bem angebeuteten Brede - Demofratifirung ber Wiffenschaft - eber genugen fonnen. Der Sprecher erinnerte u. a. an die Meugerungen Abam Smith's und A. Lange's; jener habe bie Universitäten Bemuniffe ber Bolfsbilbung gebeißen, biefer die Opfer des Staates nur für diefe für gerechtfertigt erklart. Durch bie angebeutete Ausbehnung ihrer Birtfamteit wurden fie auch folden Unfcauungen gerecht.

Während in der darauf folgenden Discussion herr Prof. Dr. herrmann den Anschauungen des Referenten entgegentritt, der Hochschule nur die zwei Ausgaden: Vermittelung tüchtiger wissenschaftlicher Berufsbildung und Pssiege der Wissenschaft an sich in freier Forschung — zuerkennen will; sindet dagegen der Gedanke vollsthümlicher (demokratischer) Gestaltung der Hochschule warme Besürworter in den Herren Professoren Hagen von Bern und Kinkel von Jürich. Thesen wurden keine ausgestellt, Abstimmung sand also auch nicht statt; aber ein Stück Zukunst, erwärmend und erfreuend, schaute da in die noch vielsach bezopste Gegenwart hinein.

Die Section ber Gnnnafiallehrer hörte einen Bortrag von Brofeffor Schoop über ben Zeichnungsunterricht an, ber bahin zielte, biefem Unterrichtsfach namentlich an ben Gymnafien mehr Geltung und so auch

bobere Bildungsrefultate zu verschaffen.

Die Section ber Lehrer an höheren Mabdenschulen und Lehrerinnenseminaren verhandelte über ben Literaturunterricht an höheren Maddenschulen und Lehrerinnenbildungsaustalten. Der Reserent, herr Schuldirector Bidmann von Bern, ber bekannte, geistreiche Schriftsteller, stellte folgende Thesen auf, die er in spannendem, erfrischendem Bortrag trefflich begründete:

I. Der Literaturunterricht foll, abgesehen von den unmittelbar in ihm liegen-

ben Bilbungselementen, für bie fpatere Lectlire leitende Gefichtspunkte geben. -

"Daß in dieser Richtung bis jest zu wenig geschehen, beweist die Art und Natur bes Lesestoffes, welcher von den Frauen und Töchtern zu Hause, selbst im gebilbeten Hause, als Geistesnahrung benutt wird."

II. Der Unterricht in der deutschen Literatur ist von vielem Ballast zu befreien, der nur mitgeschleppt wird, um den Schein einer auf Selbstäuschung berubens von Bollständigkeit und historischen Continuität zu retten.

"Bu diesem Ballast, der trodenen Herbarien gleicht, ist ein Großtheil der mittelhochdeutschen Dichtung zu rechnen, das Nibelungenlied und die Gudrun ausgenommen. Hans Sach und Auther wären als gute Ladung mitzuführen. Wieland nicht, dagegen selbstverständlich eine geeignete Auswahl auß den poetischen Werken von Lessing, Herder, Goethe und Schiller; nur in beschränktem Maße zu berücklichtigen die Romantiker und das junge Deutschland."

III. Die wichtigsten Momente ber Weltliteratur find zu berlichfichtigen, befonbers, wo burch solche Berlichfichtigung reicher und ebler Stoff für filnftige Lectüre zu gewinnen ift.

"Es versteht sich, daß die Literatur der Muttersprache, die deutschen und schweizerischen Dichter, den Mittelpunkt dieses Unterrichtssaches bilden sollen. Aber sie stehen auf einigen Gebieten keineswegs unübertroffen da; die besten Muster in der Tragödie, der Comödie und dem Roman sinden sich bei anderen Nationen. Man muß dies unbefangen anerkennen, dann wird man auch den Frauen das Recht gewähren, sich an den Werken von Homer, Spakespeare, Dickens, Tasso, Tegner zu erbauen und zu bilden."

In der Discuffion, die ziemlich ausgiebig mar, fanden die Thesen

bes Referenten im Gangen entschiedene Buftimmung.

Ju der Section der Bolfsichullehrer, die wohl über 1000 Mann gählte, trug herr Seminardirector Dr. Bettstein seine ungemein reich geschürzte Arbeit vor über das Thema: "Das Berhaltniß der

Realien gum Sprachunterricht."

Der Referent weist zuerst barauf bin, baß diese Frage gar nicht blos neueren Datums sei, sondern schon seit Jahrhunderten die padago-gische Welt in Bewegung gesett habe. Wenn nun die letten Jahre wieder zu besonders lebhaften Erörterungen derselben gesührt hätten, so zeuge das davon, daß zu den allgemein padagogischen Geschtspunkten und Gründen neue, in den Zeitverhältnissen liegende gekommen seien.

Ein hauptgrund zu neuer eingehender Prüfung der Frage liege wohl in der größeren Werthschäthung des realistischen Unterrichts, die einerseits bedingt ift durch den Einsluß, den das sogenannte reale Wissen auf die Gestaltung der Lebensderhaltnisse, auf den Ackerdau, die Concurrenzsäbigeteit in gewerblichen Dingen z. ausübt, andererseits durch die im Kampfe

mit einander liegenden Beltanfcauungen.

"Gelingt es ber schweizerischen Boltsschule, allem Bolte, nicht nur ben Actionaren, sondern auch den ausstührenden Arbeitern, die Exwerbung jener Kenntnisse zu dermitteln, welche ein demokratisches Staatswesen als solches, und welche Ackerdau und Gewerbe in der Gegenwart lebenkfähig erhalten, dann darf sie sich rühmen, eine große und schwere Aufgade gelöst zu haben. Und es ist unsere Hoffnung und unser Glaube, daß es ihr gelingen werde."

"Doch soll biese Rudflicht auf bas prattische Leben unsere padagogische Shätigteit bestimmen? Nein, die Bolksichuse hat eine noch höhere Aufgabe, als blos intelligente Staatsburger, Geschäftsleute und Arbeiter zu bilben, sie will Meuschen erziehen. Glüdlicher Weise stehen sich biefe beiben Ziele nicht gegenüber, sie schließen sich nicht aus; in einem rich-

tigen bemofratischen Staatswesen, bas ber menschlichen Ratur ein Benuge

thut, erreichen fich beibe auf bem gleichen Bege."

Dann weift ber Berfaffer in feiner originellen, geiftreichen Beife, und boch in völliger Uebereinstimmung mit Pestaloggi nach, daß die Natur bas erste und richtigste Clementarbuch für die Entwickelung bes Rindes ift, zeigt bas Berhältniß, in welchem Anschauung, bas aus berfelben gewonnene Material und Die Sprache zu einander fteben, marnt ernft, wie Bestaloggi, vor leerem Bortwefen, Bungenfertigfeit, Maulbraucherei, fest ebenfalls bas Sauptziel, namentlich auf ben erften Stufen, nicht in Die Erwerbung einer gemiffen Gumme von Renntniffen, fonbern in Bilbung und lebung ber Rraft, mobei jene von felbft in ben Schof fallen; verlangt Gelbstichauen, Gelbstuntersuchen, Gelbstbeobachten, betont noch mehr als jener bas Gelbstichaffen, Gelbstproduciren; erortert bann in flarer, überzeugender Darlegung Die fculmäßige Gestaltung ber einzelnen Realfächer für die verschiedenen Schulftufen, vindicirt den Realien und bem Sprachunterricht bie ihnen gebuhrende relativ felbständige Stellung und fchließt mit ber Forderung: "Gebet bem Lehrer Die bochfte Bilbung, Die ibr überhaupt einem Staatsbürger gewährt, macht ihn geiftig frei, bamit er freie Staatsburger und Menschen erziehen tonne. Und wenn die Rantone nicht bas vermögen ober nicht ben Billen haben, es gu thun, fo moge bie Mutter Belvetia ein Ginfehen thun und bafur beforgt fein, bag ihre Rinder ben Anforderungen der Gegenwart gemäß erzogen und unterrichtet werben, daß alfo die ichmeigerische Boltsichule eine ichweigerische Lehrerschaft finde, die ihrer Aufgabe, eine Schule bes gangen Boltes gu fein, nach allen Richtungen Benuge leiften tann."

Die von Dr. Wettstein aufgestellten Thefen fanden allfeitige Bu-

ftimmung. Gie lauten :

> 1. Rur die Bereinigung von realistischem und sprachlichem Unterricht gibt eine harmonische Bildung.

> 2. Der Dialect ift bei richtiger Berwerthung ein Forberungsmittel ber Sicher

beit im Denten. 3. Die Anregung zu productiver Bethätigung forbert die Rlarbeit bes Dentens

und die Sicherheit im Gebrauch ber Sprache.

4. Der realistische Unterricht ift in concentrischen Rreisen zu behandeln, icon

mit Riidficht auf Die Sprache.

5. Die einzig anwendbare Dethobe ift die inductive; beswegen find Cammlungen und Apparate nicht zu entbehren. Der Unterricht auf ber Bafis eines Lehrbuches verfehlt feinen 3med.

6. Das Zeichnen ift als realistisches Fach zu behandeln.

7. Physitalifche und chemifche Ericheinungen find ein ebenso paffenbes Subftrat

für elementare Behandlung ber Begenstände.

8. Für die unteren Schulftufen ilberwiegt die fprachliche Bebeutung der realiftifchen Facher. Grundliche Aneignung von Renntmiffen gebort in's reifere Jugendalter.

9. Die Lehrerbildung muß der Bedeutung ber realistischen Facher entsprechen. 10. Die schweizerische Lehrerversammlung verlangt ausreichende Schulzeit filr bas

reifere Alter.

Der zweite Berfammlungstag — 10. September — brachte erst die Sauptversammlung ber Lehrer, in welcher Berr Dr. Stogel über bie "Aufgabe bes Bundes betr. Die Boltsichule, insbefondere ben burch Urt. 27 ber Bunbesverfassung geforberten "genügenben" Primarunterricht" referirte, worüber ich bereits oben

ausführlicher berichtet habe.

Besondere Bedeutung erhielt der Lehrertag in Burich burch bie Ausftellungen in bem neuen iconen Coulhaus am Linth-Efcherplat : Die Beidenlehrmittelausftellung, bie Musftellung ber Rurider Soule und bie Bestaloggi- Gallerie.

"Die erftgenannte ift, wir folgen ber furgen Charafteriftit in ber Schw. L.-B., mohl die reichhaltigste, die je in der Schweiz stattgefunden hat, und verdient den lebhaften Dant der Lehrer. Die Lehrmittel waren nach Brimar-, Mittel- und Fachschulen geordnet und unterschieden fich in vier verschiedene Categorien : Bandtafeln, fleinere Borlagen, Modelle und Cdriften,"

"Die guricherische Schule zeichnet fich aus burch einen mahren Mufterschultisch, durch gute Lehrmittel und reiche Beranschaulichungsmittel. Für Die Brimarichule feben mir ba gute Rarten, Globen, Reliefs und bas Tabellenwert von Wettstein. Für Die Secundarichule treffen wir außerdem icone Cammlungen für Mineralogie, Boologie, Botanif, Phyfit und Geometrie. Diefe Dufeen für die guricherifche Secundarfchule find nufterhaft und, mas bas beste ift, fie find - obligatorifch. noch lange geben, bis man in gewiffen Rantonen fo weit ift."

"Die Bestaloggi-Gallerie enthielt eine reiche Sammlung von Manufcripten, von Bilbern und von Drudfchriften." Da fanden fich manche intereffante Schriftstude von Bestaloggi's eigener Sand; Bilber von Bestaloggi und benjenigen Berfonen, Die ibm nabe gestanden u. f. f. Es fand

Diefe Ausstellung viele Besucher und viel Anertennung.

Ein ziemlicher Theil beffen, mas ausgestellt mar, murbe von ben Eigenthumern geschentt jum 3med einer bleibenden Stiftung, bie nun unter bem Ramen "Beftaloggiftubchen", einen Beftandtheil ber per= manenten Schulausftellung in Burich ausmacht *). Den Schlug bes Feftes bilbete eine Fahrt auf bem iconen Burichfee.

Dazu tommen nun unter Glas und Rahmen die geschentten Manuscripte, fo-

^{*)} Es befindet fich baffelbe neben bem "Archiv" in bem halbtheil eines burch Blichertaften gehälfteten ebemaligen Schulzimmers. Die Rildwand biefer Raften

Bilchertasten gehälsteten ehemaligen Schulzimmers. Die Mildwand bieser Kasten beden Bilber aus Bestalozis's Jugendumgebung: Geburtshaus, Caroliumm z. Inmitten der Forträts von Salis Augendumgebung: Geburtshaus, Caroliumm z. Inmitten der Forträts von Salis gleichstebender Zeigenossen bet sich die große Kreidezeichnung von Pestalozzi's als gleichstebender Zeigenossen hebt sich die große Kreidezeichnung von Pestalozzi's Ausstellum der Venlach der Aufligen Steiden der Venlach der Auflich der Ausgeber gestellumg von Verlach der Venlach der Venlach der Venlach der Venlach und Venlach von Venlach und Venla Daggabe ber früheren oder fpateren Aufnahme placirt; bom Bfenninger'ichen Stich, ber ihn vor ber Staatsumwälzung von 1798 zeigt, bis zu ber Lithographie bes 80jährigen Greisen, die ber Freundeshand bes Schlofheren von Brunegg ihre Entftehung verbanft.

Es mag nicht unintereffant fein, zu boren, welchen Ginbrud fo ein Schweizerischer Lehrertag auf frembe Pabagogen macht. Das vernehmen wir am beften aus ben Meugerungen Genffarth's, bes rühmlich betannten Berausgebers ber Berte Beftaloggi's, ber an bem Fefte ausbauernben Antheil genommen. Er fagt (Chronit bes Bolfsichulmejens pro 1878, S. 287 ff.): "Diefe nur alle zwei Jahre fich wiederholende Berfammlung hat neben ihrer pabagogifchen eine hervorragenbe politifche Bebeutung erlangt, und fie wird mehr und mehr besucht auch von poli-tifchen Größen und findet in immer weiteren Rreifen Beachtung. Diesmal waren auch Gymnafial= und Sochichullehrer auf ihr vertreten - im Bangen mochten über 1600 Festbesucher zugegen fein - und fie bot benn auch eine reiche Fulle von Bortragen, Berathungen, Turnvorftellungen, Ausstellungen, Runft- und Naturgenuffen und bamit eine machtige Anregung fürs padagogische Leben. Bang befonders mohlthuend aber ift es, wenn man fieht, wie bier die Unterschiede gwischen einzelnen Lehrercategorien mehr und mehr gehoben werben und wie alle einmuthig gu gleichem Streben für bas Bohl bes Boltes fich jufammenfinden, ja, wie auch hobe Staatsbeamte nicht verschmähen, nicht blos stumme Theilnehmer gu fein, fondern in bervorragender Beife einzugreifen in die Arbeiten biefer Tage. Der Referent, ber felbst Theilnehmer mar an biefen boben, wahrhaft festlichen Tagen, hat noch auf teiner Lehrerversammlung ein folches Leben gefunden und ift fo vollständig befriedigt worden wie auf biefer. Der schweizerische Lehrer tann fich gang frei bewegen, nichts hemmt ober hindert die Redefreiheit, und doch welche Rube, welche Ordnung, welche Bemeffenheit bei aller Freiheit, welche Burbe und welche Bediegenheit berrichte in Diefer gewaltigen Berfammlung!" .

In der Schweiz besteht auch ein "christlicher Lehrerverein". Er feierte am 20. und 21. Geptember 1878 in Bern fein 15. Jahresfest.

Es war von 90 Theilnehmern besucht. Das Programm lautet:

1. Gefang, Gebet. 2. Bibelbetrachtung über Coloffer 12-17.

3. Referat und Discussion über das Thema: Ueber die Gefahren für das innere Leben des Lehrers. Refernt: Friedr. Siegentbaler in heimenschwand.

4. Paufe.

5. Rurger Jahresbericht.

6. Bereinsgeschäfte, Bablen. Auf. Antrage.

7. Schluß mit Gebet und Gefang. Um 11/2 Uhr gemeinsames einsaches Mittagsessen im "Schlüssel".

Sinen Ginblid in ben Gang des Festes gewinnt man durch ben Bericht "Bum Jahressest" nicht. Bur Begrüßung am Borabend mahlte ber Prafibent ber Stabtsection Luc. 12 B. 22—34, woraus er be-

wie die Aufänge der Pestalozzi-Bibliothel. — Fremde, die nach Zürich kommen, sollten nicht verfäumen, diesen stillen Raum aufzusuchen. Wan geht nicht ohne Anregung und gute Gedanken weg.

fonders Bers 32 hervorhob: "Fürchte bich nicht, bu tleine Beerbe; benn es ift euers Baters Boblgefallen, euch bas Reich ju geben." Das ift freilich eine troft- und aussichtsreiche Berheigung. Aber beren Erfüllung wird taum geforbert werden burch Artitel, wie fie bas Organ bes Bereines: "Blatter fur bie driftliche Boltsichule" ab und gu bringt: Bericht über bie Beerdigung Gieber's (an ber mohl 5000 Manner aus allen Standen und Schichten, Gelehrte und Ungelehrte, Bornehme, Reiche, Arme, Meister, Arbeiter Theil genommen) mit bem Motto: Bo das Has ift, da fammeln fich die Adler (von Straug heißt es : "teuflifche Berblendung" ; von Gieber und feinen Freunden : vollendetfter Cynismus 2c. 2c.); ber Artifel "Bellenismus" (Burich = fcmeiger. Athen; Ranton Burich = Bellas, Bellenismus = Buricher Beift) u. v. a. Diefe Arbeiten tommen nicht aus einem driftlichen, überhaupt nicht aus einem Das bezeichnende Wort für folche Erguffe beizufügen ift guten Beift. nicht nöthig.

Benn man fich über die Rudweisung ber retrograden Schulthefen aus bem Berner Jutelligenablatt nach ihrem wesentlichen Inhalt in Dr. 10 ber driftlichen Blatter erfreut fühlt, fo wird biefe Freude wieder abgeschwächt burch die nichts weniger als wohlwollende Art, womit bas gewiß milbe und rudfichtsvolle Borgeben bes Bundesrathes gur Bollgiebung bes Schulartifels in ber Bunbesverfaffung, Die am 19. April 1874 von ber immensen Mehrheit bes Boltes gutgeheißen und mit Jubel aufgenom-

men worden ist, beurtheilt wird. So lefen wir in Nr. 19: "Der Bumbekrath hat die neue Schulorganisation bes kantons Schwy nicht genehmigt, weil fie ber neuen Bundesverfassung nicht entspreche. Aus dem gleichen Grunde wurde bas neue Lehrerbesoldungsgeset des Kantons Tessin an dessen Regierung zurückgewiesen mit dem Wunsche, es möchte demselben keine Folge gegeben werden. Solche Thalsachen werden sich immer häusiger begeben und hilben und drüben viel Aerger und Berdruß und viel anderes mehr bereiten; alles im Namen ber gemabrleifteten Bewiffensfreiheit *)!

Diefe unverhehlte Abneigung gegen ben allmäligen Ausbau einer ben Bedürfniffen ber Beit genugthuenben, einheitlichen ichweizerischen

Boltsichule fteht einem Schulblatt nicht burchaus aut.

Ferner fand am 26. Juli 1878 bie achte Confereng von Freunden driftlicher Schulbeftrebungen in Olten ftatt.

Der Reftbericht in Dr. 32 ber Blatter fur Die driftliche Soule ift nicht unintereffant. Wir entnehmen baraus einige Stellen

gur Drientirung :

"Nach neuesten, zwar nicht öffentlichen Rundgebungen lefen nicht alle Abonnenten "ber Blatter" und Mitglieber unferes Bereines für driftliche Schulbeftrebungen nehten beite Hatter ind Datigierer ingetes Gereins für geinber genichten unter anderem ungeleinen Leseinehr öfters eine ziemtlich Reihe Rummern unbeschen unter anderem ungeleinen Leseigen. Sie wandern täglich fröhlich die breite Straße des großen Tagblattes, voo oft keine Zeite muverschont bleibt; aber der dort der gefignate Kjad berusstigier keetige mit die erisse Aussicherung jum Laufen in den Sofranken nach dem hohen Ziel bleibt auf der Seite liegen. Diesen lieben Freunden weisen wir hiermit freundlichft ben aufgehobenen Finger."

^{*)} Was Befoldungsreductionen (wie in Teffin) mit ber Bewiffensfreiheit au thun baben, ift fcmer zu fagen.

"Die äußeren Umstände bei dieser Bersammlung waren weber erfreuend, noch ermutsigend. Der graue Schleier tribben Gewölkes verhillte den hintmel, wild umb kiltemend wanden sich die unheilverfilndenden Rebelmassen durch die Juraderzge: der Regen siel salt den ganzen Tag in Strömen herad. Dazu war die Jahl der Anwesenden ein gar kleines Häussein zu Mann statt war die ganze Armee :... Ja, es sehlten Beite, auf die man geädht hatte. Warum sehltet Jir, siede Freunde? Ihr habt sehr gesehlt, daß Ihr gesehlt hadt. ..., Der Ansangsgesaug wie auch der am Schluß riesen allerdings saut nach einem schwe eizer is den Gelangbuch sir alle deutschaftserdien allerdings kant nach einem schwe eizer is den Gelangbuch sir alle deutschaftserdiniten Andare; denn der Eine lang die vorgeschlagene Welodie so, der Andere anders, daß es ganz erdärmlich ging. ... herr Pfarrer Schaub aus Balesland hielt zuerst eine erdausige Ansprach an die Bersambung. Der Tert war ein Peropketenwort: Hosea 14, 10: Wer ist weise, der dies beriebe, und klug, der dies merke? Und wahrlich, swie and zu gewählt dieses Wort, und auch die Anslegung und Anwendung waren zut. Denn hatte ist se weise versehe, und klug, der die and die Urlächen berleben. Vollseben unt Schauber und
Besprochen wurde eine schriftliche Arbeit über das Thema: "Das Karteiwesen, und wie hat sich der Lehrer dazu zu verhalten?" Als drittes Tractandum folgte die Berichterstatung aus den Kantonen Aargan, Basellsadt, Schaffhausen, Bern und Jürich. Alle Kantone bestanden bei dieser christlichen Prüfung aung ordentlich bis auf den

Ranton Zürich:

"Der Buchflabe, der sich dem Berichterstatter bei der Betrachtung des züricher ischen Schulwesens immer und immer wieder ausdränge, sei der Buchstade B. Bohl werde es einem ordentlichen Christenmenschen da nicht, wie in einem wossegepstegten Garten, sondern weh zu Muthe, und es werde wohl großes Weh für Jugend und Bolt nachfolgen, wenn nicht eingelenkt werde, was in nächster Zeif kaum zu erwarten sei."

Das war die Nahrung, die Erbauung, die Erfrischung, welche die

Fefttheilnehmer nach Saufe nahmen.

Am 26. und 27. Dai 1878 hielt ber Berein ich weigerifcher Armenergieher feine Berfammlung in Babensweil am Burichfee.

Ein Bericht über bie Berhandlungen findet fich in den "Blättern

für bie driftliche Schule".

Nach demfelben "hat der Präsident, herr Baisenvater Frick in Burich, die Bersammlung diesmal mit einer Neuerung, mit Gebet, eröffnet. Bielen, es steht zu hoffen den Meisten, war dies lieb und die Ersullung eines

Bergensmuniches".

Gesprochen wurde über die "Bersorgung und Erziehung verdrecherischer junger Leute vom 16. Altersjahr an", und beschlossen, "mit allen dem Berein zu Gebote stehenden Witteln dahin zu wirken, daß von Privaten, etwa von der schweizerischen gemeinnütziger Gesclischaft eine Anstalt zu genauntem Zwed erstellt werde, denn von kartonalen und eidzenössischen Behörden sei dermalen wenig in dieser Ausgelegenheit zu erhoffen"*). Das zweite Thema lautete: "Die Ers

^{*)} Eben (Mai 1879) lieft man in ben Zeitungen, baß eine Anzahl Kantwa auf bem Wege bes Concordats eine solche Anftalt zu errichten im Begriffe find.

giehung gum Behorfam." Der Bearbeiter beffelben, Berr Meier in Freienstein, erlaubte fich berartige Musfalle auf Die guricherische Schule und beren Lehrer, bag ein Mitglied bes Bereins fie "eine Befchimpfung eines gangen Standes" nennt. Solches geschah bier, wie es scheint immer bon gleicher Geite, nun gum britten Dale. "Es gefchah auf ber Berfammlung in Glarus; das damalige Actuariat fcon fab fich veranlagt, in ben gebrudten Bereinsperhandlungen zu erflaren, bag es bas betreffende Botum nur auf ausbrudlichen Bunfch bes Botanten aufgenommen habe und teinerlei Berantwortung für baffelbe übernehme, es geschah in Speicher und zum dritten Mal in Babensweil. - Es ift eine eigenthumliche "driftliche Gefinnung," Die Berrn Deier treibt, ben gangen guricherischen Lehrerstand, ber nach meiner mehr als 40jahrigen Beobachtung und Erfahrung feiner hoben Aufgabe ftets fort mit raftlofem Gifer. mit Begeisterung und Singebung, mit Treue, Bewiffenhaftigfeit und fittlichem Ernft wie mit iconem Erfolg gelebt bat und lebt, in bezeichneter Weise zu richten; wenigstens glaube ich, bag unter ben Mertmalen, bie Chriftus als Rennzeichen feiner Jungerichaft aufgablt, Die Berfeterungsfucht fich nicht befinde. Bas murbe mohl Bater Behrli fagen, wenn er boren tonnte, in welche geiftige Atmosphäre man ben von ihm gegrundeten Berein hineingutreiben fich bemubt! Wenn er auch Die Berfammlungen nicht mit Bebet eröffnete und manch' andere "Neuerung" ibm nicht zugefagt hatte, fo fcwebte boch über ben Berhandlungen eine Milbe. eine Barme, eine Beibe, die in ber Erinnerung noch erquiden.

Die verschiebenen Turnfeste und Turnertage, wie die Feier von Jahn's Geburtstag, die manchem Berein nachhaltenden Impuls gab, zeugen davon, daß in der Schweiz auch dem Gebiete der Leibesübungen die verdiente

Aufmertfamteit zu Theil wird.

Bur Signatur ber Zeit gehören auch die literarischen Erscheinungen auf dem Gebiete ber Erziehung, namentlich solche, die nicht aus Lehrertreisen flammen.

Orei solche aus bem Jahr 1878 liegen vor mir: von einer Mutter, einem Pfarrer und einem Staatsmann. Alle drei treten mit dem Anspruch auf, richtig leitende Wege zur Organisation des öffentlichen Erziehungswesens wissen und weisen zu können. Es sind:

1. Betrachtungen einer Mutter über Erziehung, mobernes Schulmefen und bas Leben. Der Seimath, bem Bolte und ber Familie gewidmet. Zweite unver-

anberte Auflage. Bern, Saller.

2. Die Reform unserer Bolksschule in pabagogischer Richtung. Bon Friedrich Küchler, Pfarrer in Unterfeen (bei Interlaten). Bern, Wys.

3. Pabagogit und Schablone. In Briefen von Dr. B. C. Plauta, alt Ständerath. Chur, Jost und Albin. Daß ein Buch wie Nr. 1 in so furzer Zeit eine neue Auflage erslebt, also einen großen Leserkreiß gefunden haben soll, in unserer Republik, in der heimath Pestaloggi's, ift sicher ein Zeichen der Zeit, aber einer

solchen, die im Absterben begriffen ist, gerne aber noch einmal aufleben möchte. Die "Mutter" verlangt Standesschulen: anderen Unterricht für die Bauern-, Handwerter- und Taglöhnert inder, anderen für die Jugend auß den begüterten Classen; jenen möglichst reducirt nach Zeit und Umfang, diesen ganz anders ausgebaut. Das lautet ganz wie eine neueste Kundzebung aus dem deutschen Reich: "Unsere Erziehung muß umtehren." Bon P. Le Maug. Da lesen wir auch: "Die Wöglichseit, das Volf auf die Vildungsstufe zu sühren, welche man durch die jetzige Schulerziehung zu erreichen sich bemüht, ist ausgeschossen. Nur wo Geld, da Zeit; wo Zeit, da Bilbung; also wo Geld, da Vildung:

Das, mas bie "Mutter" ben Urmen bescheeren mochte, ftimmt frei-

lich nicht mit bem, mas Bestaloggi für fie angestrebt bat:

"Anch in die armsten Kinder legte Gott eine größe Summe von physsischen, geistigen und moralischen Kräften, die man nur zu erregen, zu weden hat, dann nersen sie nie hellem Glange stadden, als höherer Sim und höhere Khattraft erscheinen und sich als Tückingleit zu allem erproben, was nur immer den Geist befriediger, das Hers zie feiner innersten Reigung ansprechen kann. Die Entsaltung und Ausbrüdung aller dieser Kräfte is das einigig Mittel, dos dem Annen zur Eicherstellung der wesentlichen Bedürsnisse siehen Annen die Stückenstellung der wesentlichen Bedürsnisse siehe narmen eigenthumssosen Nann im Land einen Ersat des ssiti ihn verloren gegangenen Antheils an dem freien Khrag der Erde Der Anspruch an genugsame Mittelzur Entsatung und Ausbildung dieser Kräfte ist also unbekreitbar sein bürgerlich-gesellschaft das ftiches Recht. Das Edwistenstum vorschiebet den Bessenden und Ausbildung dieser Kräfte ist also unbekreitbar sein bürgerlich-gesellschaftliches Mann auf eine Beise zu dienen, wie er, wenn er selbst ann annen eigenthumssos wäre, besonders im Kissischen und die Ausbildung der Anlagen und Kräfte, die er zu seiner Selbsthülfe von Gott empfangen, wünschen wird, den mitzte, daß ihm gedient würde. Der Edwist weich und wiel weilige kräfte, die er allem Bolf gegeben, sondern in allem Bolf das Leben absie weile weiliger in einem Stand der verschen gegen, sondern in allem Bolf das Leben absien wiel weiliger in einem Stand der Seine Handen. Der wahre Christ sieht has denen Gottes dienst und als eine Hand ver Andsecken eines Kohnen unser als der Erchelt, selber als einen Gothe der Weilen das eine Kannen und der Andsecken eine Kannen im Leben, des eine Kannen und der Bestells ertheilt, selber als einen Gothe weile under der der der der Seine Gesehn der Erchelt, selber als einen Gothe wiel und als eine Hand der Angen der Andsecken eine Kannen eine Erchelt, deber als einen Gothe wielen untere Kniese lebt und mit uns nach der Zeine Handleit eine Gege, die Christig eine Sohn der Gehört der Seine Handleit und kannen der

Bollte man Standesschulen einrichten, so mußten billiger- und gerechterweise, ganz im Gegensatz zu ben Borschlägen der "Mutter", diejenigen für die Armen die besseren sein, da sie das Capital zu deren Fortsommen liesern; diejenigen für die Begüterten die minderen, indem

biefe burch ihren Befit fich burch bie Belt helfen.

Die Anslicht, als ob durch tuchtige Bildung und Schulung Aller Mangel an Arbeitern erzeugt wurde, ist zu vertehrt, als daß sie besonderer Biberlegung bedürfte. Die Arbeit ist tein Fluch, sie ist teine Schande; die Arbeit, auch die Handarbeit ist ein Segen und eine Burde. Wer barüber noch Belehrung bedarf, der lese in Parker's Schriften die Ab-

handlungen: "Gedanken über die Arbeit"; "Ueber die Erziehung der arbeitenden Classen". Ich tann es mir nicht versagen, einige Stellen aus ber

letteren bier anguführen:

Aber auch bom rein praftifchen Standpunkt aus ift die gleiche Forberung festzuhalten. Unter lebhafter Buftimmung ber ichmeigerifchen Lebrerfchaft begrundete Dr. Bettftein biefe Forberung am Lehrertag alfo: "Bir in ber Schweig aber haben boppelte und breifache Urfache, Die Thatigfeit ber Schule von ber Rudficht auf bas Leben mit beeinfluffen zu laffen, Benn ein Land einen ungenugenden Bobenertrag und eine verhältnigmäßig geringe materielle Macht befitt, fo ift es einfache Pflicht ber Gelbfterbaltung, jenen beiben Mangeln burch Steigerung ber intellectuellen Leiftungsfähigfeit bas Begengewicht zu halten. Es ift burch bie Erfahrung hundertfach nachgewiesen, bag bie Broductionsfähigfeit bes Aderbaues burch Berudfichtigung ber Resultate ber Biffenschaft in bobem Dage gefteigert wird. Chemie und Phyfit find zwei Bebel, mit benen aus ber Tiefe ber Erbe bie größten Gummen lebendiger Rraft gehoben werben. Roch größer ift ber Ginflug ber realen Renntniffe auf Die Erzeugung concurrengfähiger gewerblicher Producte, namentlich wenn nicht blos bie Actionare fonbern bie ausführenden Arbeiter über biefe Renntniffe gu verfügen haben. Die Bilbung abelt alle Producte ber Menichenband und umgibt fie wie mit einem Sauch ibealen Lebens. gumal wenn zu ben realen Renntniffen noch jener Ginn für bas einfach Schone fich gefellt, ben wieberum nur eine tiefere und auf richtiger Bafis ruhende Bilbung gemahren tann".

Aber um eine folche Boltsbilbung zu pflegen, reicht bie einjährige Borbilbung für Lehrer, wie die "Mutter" fie verlangt, nicht aus. Wenn

fie die alten Dorfschulmeister baburch empfehlen zu können meint, daß fie barauf hinweist, wie Maler sie zum Gegenstand ihrer Darstellung wählen, so ist bagegen an Pestalozzi's Urtheil über jene Dorfschulmeister zu erinnern: "Ich würde keinem der Schulmeister — mit wenig Ausnahmen — ruhig

über Winter eine Ruh ober nur ein Ralb anvertrauen."

"Sie wissen, m. H., so schließt Dr. Wettstein seinen mehrgenannten Bortrag, und er spricht damit nicht nur die Ansicht des Lehrerstandes, sondern aller einsichtigen Boltsfreunde auß, Sie wissen, daß man ob den Bestrebungen, die Kinderschuse zu einer den Bedürsnissen der Gegenwart angepaßten Boltsschuse zu machen und die Lehrerbildung diesem Zwed gemäß zu gestalten, an einzelnen Orten die Hände zusammenschlägt, die Angen verdreht und in den Auf ansbricht: "Schulschwindel". Die Zeit wird über die retrograden Tendenzen wegschreiten und die schweizerische Lehrerschaft vor allem wird ihr Kanier nicht verlassen; dieses Kanier aber ist das des Fortschritts".

Leugnen will ich nicht, daß die "Betrachtungen der Mutter" manche gute Gedanken über die lleberbürdung der Lehrpläne, über die allzu große Belastung der Schüler durch Hausaussausgaben (was die Mutter in diesem Punkte verlangt, ist daß andere Extrem) z. z. enthalten. Aber daß alles ist lange vorher schon mit eben so viel oder mehr Ginsicht, jedenfalls mit mehr Wohlwollen sur Schule, Lehrer und Arme gesagt — auch befolgt — worden. Ich ende meine Kritik mit den Worten Sepssauch ist (Chronit des Vollsschulwesens pro 1878, S. 362): "Neben den Verkehrtheiten enthält die Schrift aber auch manche gute Gedanken; aber was sie Gutes

bringt, ift nicht neu, mas fie Neues bringt, ift nicht gut".

Die Schrift Nr. 2 hat mit ber unter Nr. 1 viel Berwandtes. Bunächst leiben beide nicht an übergroßer Bescheidenheit. Die "Wuttertheilte ihre "Wahrnehmungen" zuerst in Form kleinerer Artikel in öffentlichen Blättern mit. "Trot großer geheimer Entrüstung ber sich selbst so nennenden Fortschrittspartei waren beren Anfänger schwach gemug tein Wort ber Widelengung zu wagen. " Sie hofft nun, da sie in Form eines Buchleins sich hören läßt, ein größeres Publicum werde, wenn mit dem Inhalt einverstanden, sich nicht länger durch Ginschwüchterung abhalten lassen, seine Meinung und seinen Willen tund zu thun. "

Bir haben in einer früheren Broschüre behauptet, sagt der Verfasser von Rr. 2: "Man will und kann in den höchsten Schultegionen nicht vom Fled kommen, weil man auf Pech sitzt, d. h. auf einem falschen, weil einseitigen pädagogischen Grundprincip, von dem wir vielleicht später einmal in einer rein pädagogischen Zetrachtung einläslich zu sprechen haben. — Mit diesem Sat haben wir allerdings das Jundament der niodernen Bädagogit augegriffen. Die Herren Pädagogen haben sich nun mert-würdig fill gegenüber diesem Angriss verhalten; entweder haben sie diese These überhüpft in ihrer besannten Leichtsüsselt, oder ihr Trommelsel, mit dem sie hören, und das Lech, auf dem sie sie, nie diesen, noch lauteren Angriss. Unsere Feder haben wir in Galle getaucht; allein diese haben uns Erlebnisse in Schulsachen selbst hervorgerusen. Zudem entgeht

wohl Niemandem die traurige Erscheinung, daß man eben heut' zu Tage

brullen (!) muß, um in Schulfachen verftanden zu werben."

Die "Mutter" und Berr Rüchler feben in ber mobernen Schule gang einfach eine Anstalt, welche bie Jugend verberbt, schlecht macht. "Schlechtigfeit, Betrug, Robbeit, Diebstahl zc. nehmen überhand," was insbesondere von "einer verfehlten Erziehung ber Jugend" hertommt, fagt Diefer malt die ichlimmen Folgen noch plaftischer: "Der moderne Staat ift fo ftolg auf feine Belehrtenschule, und er fieht nicht ein, wohin ibn biefe führt! Dit bem Gebarm bes letten Ronigs mirb ber lette Fabritherr und Gifenbahnbaron, Abrofat und Bunbesrath, und mit bem Bedarm bes letten Abvotaten ber lette Bfaffe, und mit bem. Bedarm bes letten Bfaffen ber lette Profeffor und Schulmeifter, Beitungichreiber und Bemittelte, und mit bem Gebarm bes letten Befigers und Bauers ber lette Rebenbuhler und Bordermann aufgehängt." Puh! Für das Seilerhandwert, fo lang's geht, tame da eine ichone Beit. Aber dann der übrig bleibenbe einfame Sintermann? Wer thut Diefem Berlaffenen ben Liebesbienft des Aufhangens? In ber Freude über die Uebereinstimmung ruft Berr R. ber "Mutter" gu: "Auch jener fühnen Mutter für ihre im Sanzen gesunden Betrachtungen, die unsere erfte Schrift fo meifterlich ergangen, unferen bruderlichen Dant, und lagt uns in den Rampfen unferer Tage nicht über Nebenfachen ftreiten, fonbern in ben großen Fragen Die Band jum bruderlich-fcmefterlichen Bund und Mitarbeiten reichen;" und versichert im Beitern, daß er "fich nicht fürchten" (aber bas Bebarm bes Borbermannes?) und nicht ichmeigen merbe."

Ich lebe in einer Gemeinde, die vor wenig Jahren bei Anlaß des schweizerischen Lehrertages die Schulstadt par excellence genannt worden ift und nicht mit Unrecht; aber von einer Berderbniß der Jugend, wie das genannte Rämpserpaar sie wahrnehmen will, ist weit und breit nichts zu sehen und zu hören. Ausschreitungen kommen ja sicher etwa vor, wie von zieher, jedoch entschieden viel minder arge als früher. Aber da erheben gleich die übereifrigen Sitten- und Splitterrichter ihre Simme, generalisten, was immer eine Sünde an der Wahrheit und Gerechtigkeit ist, und

rusen: So ist heutiges Tages die Jugend.

Die Klage über die "dunehmende Berderbtheit der Jugend" ist übrigens so alt, wie die Welt. Wäre sie wahr, wir ständen längst unter bem Thier. Solche Schwäche kann selbst den Besten begegnen. Der berefschie Michael Neander (1525—1595) erzählt, daß er als Schüler— nach langer Schulunterbrechung — seine Bücher und Schulgeräthschaften, die er hinter die Schulbant verstedt gehabt, vollständig wiedergefunden habe; jest aber (d. h. zur Zeit, da er in das höhere Alter getreten war) sei kein Federstell mehr sicher vor den ränberischen haben der zugend. Bor mir liegt eine Reihe Predigten, welche in der zweiten hälfte des vorigen Jahrhunderts in Münster zu Bern gehalten worden und die Zuchtlosigkeit der damaligen Jugend zum Gegenfland haben. Der Antistes der zürcherischen Kirche klagt 1776: "So

Bab. Jahresbericht. XXXI.

folimm, fo ungefittet, fo irreligios, fo gar verwilbert hat fich bas Bolt wohl Riemand vorgestellt, als wir es jest aus ben unleugbarften Bemeifen miffen. Wir hörten in ben Synobalberichten ben Unterricht ber Jugend rühmen und auf Früchte hoffen - ein befferes Befchlecht - und es

mard fcblimmer."

Bor Jahren wohnte ich einer Rirchenvisitation in einer Landgemeinde bes Begirtes Binterthur bei. Ein ca. 65jahriger Mann, Mitglied bes Rirchenvorstandes, erhob bittere Rlage über die Ungebundenheit und Buchtlofigfeit be. Jugend in ber Gemeinde; fie anerkenne gar feine Autorität mehr. Bu feiner Beit habe man boch bas Bort ber Eltern, ber Borfteber, bes Bfarrers, ber Lehrer respectirt und ihm ftatt gethan, in Bucht und Ehren die Jugendfreuden genoffen; beutzutage aber febe es fo fchlimm aus, bag, wenn man nicht wehre, eine traurige Bufunft bevorftebe. Beantwortung biefer Rlage ergablte nun einer ber Bifitatoren, bag im ameiten Decennium unseres Jahrhunderts ber damalige Pfarrer ber nämlichen Bemeinde ein Schreiben voll ber ichwerften Anschuldigungen gegen die beranmachfende Jugend an die oberfte Erziehungsbehorde bes Rantons erlaffen babe: bie junge Generation führe fich "fchanbbar" überall auf, namentlich auch bei ber Biebhut; teines Bfarrers, feines Borftebers, feines Soulmeifters, feiner Eltern Bort gelte etwas bei ihr; bie Ausgelaffenheit fei fo groß, bag ein Ginfchreiten ber bochften Autoritat um bes gefährbeten Bobles ber Gemeinde willen bringend geboten fei. Bur Beit ber Abfaffung biefer Beschwerbeschrift habe ber heutige Untlager ca. 14 Jahre gegahlt, alfo gu ber Jugend gebort, beren Leben bem Bfarrer fo gottlos borgetommen fei und ihm nun, ber es mitgelebt, in ber Erinnerung noch als ein Leben voll Unschuld fich zeige.

Im Berbft 1875 wohnte ich einer Berfammfung von Erziehern und Erzieherinnen in Weimar bei. Man verhandelte u. a. über bas Thema: Warum gibt es unter ben Rinbern fo wenig Rinber mehr? Dir tam eine folche Frage gang verwunderlich vor. Am Abend vorher - Sonntags hatte ich die Jugend Beimars auf ben Platen und Bromenaden ber Stadt fo findlich-frohlich ihren Spielen leben feben! und follte boch bas findliche Wefen ziemlich verschwunden, ein rarer Bogel geworben fein. Bei der Belegenheit wurde von einem Schulbirector and über die Ungebundenheit und Unlentsamteit der heutigen Jugend gellagt; auch bie Berfchlimmerung baran ertannt, daß es Dabchen gebe, die icon im Alter bon 15 und 16 Jahren fich verheiratheten. Berichweigen batte man freil nicht follen, daß es früher noch ichlimmer gewesen sein muß. Der grote Rabago Thuringens, Salzmann, heirathetete 1770 ein vierzehnsährige in. Und bas trobbem eine ber besten Mütter und Hausfrauen geworbert angliab wie es mit ber Natürlichleit ber Jugend in der guten alten Bei Linder tann man an ben "Mamfells" und "Meffieurs" in Beigen's

fcaufpielen feben.

In einem hubschen Buche von einem von nir sonst boch rehrtm Manne (Grube) las ich letthin folgende Rlage: "Es ift mir vill wenn ich ben Spielen ber hoffnungsvollen Jugend zugeschaut habe Unterschied aufgefallen zwischen Sonft und Jett; es icheint mir, als f

es ben Spielen unferer Rinder an der rechten harmlofigfeit und Frifche, Unmittelbarteit und natürlichteit, und ber rechte Spielgeift und jene Spielfreudigkeit, wie ich fie felber noch in meiner Jugendzeit erfahren habe, icheint mehr und mehr abzunehmen. Aber es icheint nicht blos, es ift fo." Es erinnerte mich biefe Stelle unwillfürlich an ein Befprach, bas vorigen Commer zwei Greife von über 70 Jahren mit einander geführt. Sie waren die besten Jugenbfreunde gemesen; bann - als Sandelsleute über 50 Jahre durch Erbtheile von einander getrennt, tamen fie erft am Abend bes Lebens wieder gufammen. An einem beißen Juli - Mittag fagen fie bei einander im Barten und erzählten fich ihre Lebensichidfale. "Aber nicht mahr," fagte ber Gine, "Die Belt ift doch nicht mehr fo fcon und fo gut wie früher. Man hatte g. B. früher im bochften Commer nicht fo im Freien es aushalten tonnen, wie jest; man hatte fühle Räume auffuchen muffen. Die Sonne hat entschieden an Rraft abgenommen". "Es ift gang fo, wie bu fagft," erwiderte der Andere, "und mahrend die Temperatur bes Commers mehr und mehr abnimmt, werben bafür bie Binter immer ftrenger; man magt bann taum mehr ben Dfen zu verlaffen. Auch in anderen Dingen ift ein großer Unterfchied zwischen Sonft und Jett. Go mar g. B. ber Stundenichlag unferer Rirchthurmuhr viel fraftiger; er ichallte weithin, wedte fast bas Echo im Bald; jest muß man gang ordentlich aufpaffen, wenn man die Schlage boren und gablen will."

Ja, wenn einmal das Leben der Jugend welt und greisenhaft wurde, dann ware es mit der Herrlichkeit des Menschengeschlechtes bald vorbei. Es gibt sicher Familien, die durch eine verkehrte Erziehungsweise an ihren Kindern viel verderben, aber die Zahl berjenigen, die sie besser erziehen, als es früher geschah, ift heute ganz sicher viel größer, als nur vor zwei Decennien.

Ich lebe seit langen Jahren mit 40 und mehr Kindern verschiedenen Alters, verschiedenen Charafters, aus verschiedenen Gesellschaftsschichten ftammend, Knaden und Mädden, in einer Saushaltung beisammen, bin seit mehr als 40 Jahren Lehrer an öffentlichen Anstalten, und habe nichts Anderes ersahren, als daß die Jugend lenssam, dantbar, anhänglich, wissend sernbegierig, liebewarm ist, so lange man sie versteht und richtig behandelt; unsenssam, widerspenstig wird, sobald ihre Kührung sündigt; und dabei ist sie, wage ich zu sagen, in ihrem Recht, d. h. ihr Benehmen ist die ganz natürliche Folge der ihr zu Theil werdenden Behandlung.

Die Jugend begeht gewiß Fehler; fie ift unbesonnen, muthwillig, turglichtig, fehlt aber sicher nicht, ober in feltensten Fällen, in boser Absicht. Sie ift eben bie Jugend.

21

8

5.

pu

ibe,

Wenn ein Lehrer ober Erzieher bahin getommen ift, baß er über bie Unbotmäßigkeit, Unlenksamkeit, über ben Ungehorsam der Jugend Klage führen nuß, so ist es für ihn Zeit, daß er seines daherigen Umtes sich entledige; sein Wirken entbehrt des Segens. Er hat entweder für eine solche Aufgabe nie getaugt oder er ist zu alt dafür geworden. Letterer

Dig and Google

Fall ist ja sehr häufig. "Die Jugend," sagt Göthe, "ist um ihrentwillen hier; es ware thöricht zu verlangen: Komm, altele bu mit mir."

Ber über biefes Capitel mehr und Befferes vernehmen will, ber lefe Salamann's "Ameifenbuchlein", aus bem folgenbe Stelle bergufeten ich mich nicht enthalten tann: "Geit zwanzig Jahren bin ich Borfteber einer Erziehungsanstalt, in welcher Rinder von allerlei Familien und Nationen gusammen leben; ihre Bahl beläuft fich feit einiger Beit beinabe auf 70. Unter biefen lebe und webe ich vom Morgen, bis ich in's Schlafe gimmer gebe. Baren nun die Rinder fo fchlimm, wie fie von manchen Erziehern geschildert werden, wie konnte ich bas aushalten? Dufte ich nicht icon einige Dale bas Gallenfieber betommen haben? Das geschieht aber nicht; vielmehr befinde ich mich in ihrer Gefellschaft fehr mohl. Dies tommt nicht baber, weil fie fo volltommen, fo mufterhaft maren ; fie geben vielmehr beständig Beispiele von Leichtfinn, Unbesonnenheit und bgl. In Diefem allem finde ich nichts Besonderes, weil ich bente, Rinder find Rinder, benfen und handeln wie Rinder. Daber vergeben Bochen, ebe ich burch fie einmal geargert werbe. Gefchieht bies, und ich prufe mich genau, fo finde ich gemeiniglich, daß ber Grund bavon boch in mir felbft liege. Ja, ich tann verfichern, bag in ben 20 Erziehungsjahren, Die ich hier verlebt habe, ich mich nicht erinnern tann, bag einer meiner Boglinge mit Ueberlegung etwas in ber Abficht gethan babe, um mich gu franten."

Was nun eine weitere Klage des Herrn Küchler betrifft, das "Zuviel" auf den Unterrichtsplänen und in der Schule, so ist dieselbe vielerorts nicht unbegründet. Aber diesen Fehler wie eine Bosheit oder
Schlechtigkeit behandeln, ist nicht billig; er entstammt dem heiligen Eiser
sir das Beste der Jugend; die Belehrung darüber, die übrigens nicht
vom Jahre 1878 stammt, bedarf keiner "Galle". Noch unbilliger ist,
zu thun, als ob man nicht wüßte, daß man überall längst daran gegangen
ist und daran geht, nach Maßgabe der pspchologischen Gesetze zu vereinfachen.

Den naturtunblichen Unterricht weiß Herr K. entschieden nicht richtig zu werthen. Er legt der Schule in diesem Puntte Tendenzen unter, die sie micht hat; auch in der Fürcher Schule würde er, wenn er von Dorf zu Dorf zuge, dergleichen nicht sinden, trop alles Geschrei's darüber. Pestalozzi wußte sicher, was er that, wenn er die Natur das Tennentarbuch der Menscheit zur Bildung ihres Geistes nannte, der Ansicht war, die Menscheit werde und bleibe gesund, wenn sie an der Natur sich aufschule, allerdings nicht blos auf sie sich beschräufe; wenn ein Jach gemüthserhebend wirtt, so ist es sicher die Naturwissenschaft. Was sie praktisch leisten soll und wird, darüber habe ich oben Dr. Weettstein sprechen lassen.

Eine andere Anschuldigung, die Herr R. gegen die schweizerische Bollsschule erhebt, habe ich mir nicht klar machen können. Sie strebe, sagt er, bloge trodene Berstandesbildung an, pflege einseitig den Intellectualismus, lasse die moralischen Kräfte brach liegen. Das verstehe ich nun nicht. Herr Küchler gibt also eine bilbende Thätigkeit in der Schule zu. Denn, daß in derselben bloger abstumpsender Mechanismus ohne rationelle Beiftesbethätigung und Beiftesentwidelung berriche, wird er taum behaupten wollen. Die bilbenbe Ginwirfung bes Lehrers fett eine rationelle Behandlungsmeife bes Stoffes und bes Schulers poraus. Go entfteht amifchen Lebrer und Schuler ein Berhaltnig, bas ein fittliches ift und versittlichend wirft, fei ber Stoff, welcher er wolle. Die Aufmertfamteit, die Singebung, Die Musbauer, Die Freude über Die gewonnene Ginficht, über ben neuen Befit, ber Bumachs in ber Seele an miffenswerthen Dingen, Die Liebe und Anhanglichfeit jum Lehrer, Die in Diefem geistigen Umgang und Bertehr im Bergen bes Boglings feimen und aufbluben : Das alles hebt boch gewiß ben Schuler fittlich? Darin besteht boch ficher gerade bas Wefen ber "Ethificirung". Dit anderen Borten: Unterricht ohne Erziehung ift nach meiner Auficht und nach meiner Erfahrung eine Sache ber Unmöglichfeit; beibe find organisch untrennbar mit einander verbunden. - Aber ber ichlechte Unterricht? wird man einwenden. Dergleichen mag es als Ausnahme wirklich geben; und biefe Ausnahme mit ihrem gangen Charafter bestätigt bie Regel erft recht. Aber in Rantonen, wie g. B. Burich und Bern, Die einer intelligenten, in jeber Sinficht anerkannt tuchtigen Lehrerschaft fich ruhmen konnen, barf ber Boltsichulunterricht im Großen und Bangen fich por jebem gerechten Forum feben laffen.

Herr Rüchler scheint viel auf Autoritäten zu halten. Darum will ich noch eine aurufen dasür, daß die intellectnelle Bildung und die sittliche bei rationeller Behandlung hand in hand gehen, und zwar eine, die er als vollwerthig anerkennen wird. Diesterweg äußert sich über die vor-

liegende Frage alfo:

"Bis zu biefer Stunde und neuerdings von Neuem hören wir den Borwurf, sie (die moderne Schule) trage allerdings zur intellectuellen Bidung bei, wecke aber voch mur die sormale kraft und war höchst einseitig, und wo bleibe die sitt-liche und religiöse Einwirkung? Man verlangte sonst sitt den Meligionslehrer eine über alle Triviallehrer weit hinausgehende Dignität. Allein dies Anschiehrer weit hinausgehende Dignität. Allein dies Anschiehrer weit hinausgehende Dignität. Allein dies Anschiehrer die Pelalozzis'iche Schule und durch Bestadzis selbst vernichtet. Man hat gelernt, den sitt lichen Einstußin des Schulernichtes an sich abgesehen von den Eigenthimmlichseiten des Unterrichtsgegenstandes, zu begressen; noch mehr, man erkennt den dierenthebes Unterrichtsgegenstandes, zu begressen; noch mehr, man erkennt den diesen Wegenstand best wicht in dem Begenstand bies wahren Unterrichts auf die Exaratterbidung des Schülers. Nicht in dem Begenstand biesten der Arbeit darüb urch den Gegenstand bestimmen zu lassen, wenden zu der Verder dan durch den Kindern wielmehr dem zu, den der Lehrer so zu behandeln versehelt darüb urch den Kindern) vielmehr dem zu, den der Lehrer so zu bestanden versehelt, wend erhöhen. All sie nicht eine sittliche Erschende That, wenn der Schüler in reinem Interesse (ein anderes kennt der gutgesischen oder Schulen dem Eehrer, dann den Lehregegenstand sein stent dem gegesischen oder Schreiben oder Bestimtehr binglich, wenselben sich mit aller kraft zu eigen zu machen luch; ganz in demsselben ausgeht. Das ist dierecte, wahre, allein wahre Charatterbildung. Wie kann der Kortunterricht sich damm messen, und sieser und beiden ein Bortunterricht sich damm messen, und sieser in Bort den Schule die Echlen über allein wahre Charatterbildung. Die kann der Schuler der Entwehele ein Einstellen geweihtersten Wepen!"

Den Schluß dieser Auseinandersetzungen soll ebenfalls ein Wort

Den Schluß dieser Auseinandersetzungen soll ebenfalls ein Wort Senffarth's über Küchler's Buch bilben (a. a. D. S. 367): "Eine nachhaltige Wirlung auf die Gestaltung der Schule ist von einer solchen

Schrift und einer berartigen Rampfesmanier nicht zu erwarten."

Die Schrift Nr. 3, von Herrn Ständerath Plauta, unterscheidet fich vortheilhaft von den beiden vorigen. Sie besteht aus zwei Serien von 12 bez. 5 Briefen und ist eine würdige, klare, objective Verhandlung mit dem Stoff, sine ira; man folgt dem Berfasser mit großem Intersse, und er ist es werth, daß man ihm, wo man mit ihm nicht einverstanden ist, widerspreche. Seine Darlegungen sind deutlich, bestimmt und lucid; die

Sprache ift concis und ficher fortichreitenb.

Den philosophisch = pfnchologischen Auseinandersetzungen über Biffen, Denten, Ronnen zc. in ben 6 erften Briefen, tann man nur beiftimmen, Ihre Lecture erfreut. Im fiebenten legt er mohl ben Realien nicht genug Werth bei. Die Fehler, Die er im achten und neunten tabelt: Saft, Ueberfturgung, einseitiges Streben nach Biffen, tragen ihr Correctio in fich felber und es macht fich zusehends geltend. Die Bilbung burch bas Leben, von ber im zehnten Brief die Rebe ift, tritt erft bann ein, wenn eine tuchtige Schulung und Uebung ber geiftigen Rrafte vorausgegangen ift, wie die Geschichte lebrt. Dem elften Briefe - pom Berth bes Bebachtniffes - wird man wohl nicht viel anhaben fonnen. Mit bem Inhalt bes zwölften Briefes jedoch, ber gegen die Anhandnahme bes Boltsschulunterrichtes burch ben Bund ausspricht, bin ich aus Grunden, bie ich ausschlich dargelegt, nicht einverstanden. Noch entschiedener nunß ich mich gegen die fünf Briefe ber zweiten Gerie aussprechen, Die ben Unterricht in ber Boltsichule auf Lefen, Schreiben und Rechnen beschränfen wollen, alfo gegen einen Musbau berfelben fich menben, wie er oben als Bedürfniß ber Gegenwart nachgewiesen ift. Ich will nicht noch einmal in eine nabere Museinanderfetung über biefes Capital mich einlaffen, fondern beschränte mich barauf, eine treffliche Bemertung ber "Frantfurter Zeitung" bei Anlaß bes beflagenswerthen Ergebniffes ber Boltsabstimmung in ber Schweiz vom 18. Mai 1879 (Todesftrafe) gu citiren: "Die mahrhaft vollsfreundlichen Glemente ber Schweig werben fich nicht verhehlen durfen, daß den bemofratifden Ginrichtungen nur bann Bemahr ber Dauer gegeben ift, wenn fie auf ber foliben Brunblage . einer tiefgreifenden, mahren Bolfsbilbung ruben, und bag alle freiheitlichen Bestrebungen unten einzuseten haben, wie es ber gute Baumeister thut, der fein Bert nicht bem erften Sturme gum Opfer fallen feben will."

Meine allgemeinen Bemertungen über die Schulverhältnisse ber Schweiz will ich mit einer neuesten Kundgebung schließen, welche die Leser ebenso erfreuen und erquiden wird, wie sie mich erfreut und erquidt hat.

Es hielt nämlich Herr Nationalrath Rüchonnet am Bankett ber maabtländischen Studentenverbindung "Helvetia" (Mai 1879) folgende Tischrebe: "Das Land bringt große Opfer für unsere höhere Bildungsanstalt; allein gar oft wird von diesen Städten aus des Bostes Liebe und Opferwilligkeit nicht in gleicher Beise erwidert. Ein Theil der Jugend hegt die Ueberzeugung, daß die Wissenschaft das Sondergut einiger Weniger sein müsse. Diese jungen herrchen treten in's Leben hinaus, versehen mit einigen lateinischen Formeln, welche dem Volke unverständlich sind, das noch viel zu thun hat, seine Muttersprache ordent-

Middle ...

lich zu lernen. "Vale!" sagen sie zu ben ihnen auf bem Wege begegnenben Freunden und wersen sich in Brust, wenn ber vorübergehende Bauer
verwundert frägt, was benn "Vale" bebeute. Sie vergessende Bauer bezoundert frägt, was benn "Vale" bebeute. Sie vergessende Jahr mit in "Vale" erlernt haben.
Nein, die akademische Jugend darf nie vergessen, daß sie durch den Unterricht, welcher ihr zu Theil wird, die Verpslichtung übernimmt, dem Volke sich dankbar zu erweisen; sie muß wissen, daß die Bildung, die sie empfängt, nicht ihr Privilegium ist, sondern daß sie dieselbe erhält, um sie den Unwissenden und Armen zu vermitteln. Die Wissenschaft soll Gemeingut Aller werden; es liegt in der Pflicht ihrer Jünger,
die Mittel aufzuschen, mit denen man erfolgreich den Kampf um's Dasein besteht und die Zwede der Menschheit zu verwirklichen im Stande ist."

"Ein gemiffer Egoismus liebt es, ju feiner Rechtfertigung fich auf Chrifti Bort zu berufen: Die Armen habt ihr allzeit bei euch! und basfelbe zu einem Decrete ber Borfebung umgumobeln. Die Jugend barf fich einer folden Auffaffung nicht anschliegen. Es fteben ber Denschheit sociale Rampfe bevor, gegen welche unfere politischen Gebben Rinberfpiel finb. Die gurudgefesten Daffen werben früher ober spater in Die Action eintreten und gwar mit jener Beftigfeit, welche natur. gemäß erzeugt wird burch bie Barte einer nur auf ihre Erhaltung Bebacht nehmenden felbstfüchtigen Gefellschaft. Die Butunft ift umwölft; an ber Jugend ift's, fich auf Die tommenben Greigniffe porzubereiten und fich gu mappnen, bevor es gu fpat wird. Gie findet in ber Befchichte genug nachahmungswerthe Beispiele hochherzigen Strebens, Conflicte gu milbern und zu beschwören. Gleich ben Gracchen foll fie ber Rachwelt eingebent fein. Mag ein Alcibiades feinem Sunde ben Schweif abhauen, um einen Tag lang von fich reben zu machen, - mag die Parifer Literatur Aehnliches leiften, um im "Figaro" erwähnt zu werben, - wir wollen arbeiten, uns ruften, nicht nach flüchtiger Popularität hafchen, fondern nach jener Anerkennung geigen, die nur bas Bemiffen gemahrt. Bas bebeutet benn ber Erfolg eines Augenblides gegen bie Emigfeit? Betrachten mir in jedem Menfchen ben Bruber, laffen mir einen Jeden fich laben am reichen Born bes Biffens, theilen mir felbftlos unfere geistigen Guter mit ihnen, und gelangen wir bereinft an Die Pforte bes Tobes, fo begleitet uns bas troftvolle Bewußtfein, bem echten Leitsterne bes Lebens treu geblieben au fein."

B. Das Schulmefen in den einzelnen Kantonen.

I. Margau.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 16. 9. 14. 17. 10.

In Bezug auf das statistische Material verweise ich auf den vorjährigen Bericht.

Auch ber lette amtliche Bericht gibt ber Lehrerschaft ein gutes Zeugniß. Daß nach bemfelben "weitaus die größte Zahl ber Lehrer als Rebenbeschäftigung die Landwirthschaft betreibt, hat wohl seinen Grund in ben Besoldungsverhältnissen und kann kaum ohne nachtheiligen Einfluß auf die Schulführung bleiben. Zwar finden die Schulinspectoren und Schulpfleger, diese Rebenbeschäftigungen thäten wenig Eintrag; aber es geht babei boch eine große Summe von Zeit und Kraft auf, die in erster Linie der Schule zu gut tommen sollte.

Die nachhaltigste Förberung bes Primarschulwesens wäre von einer allgemeinen erklecklichen Besoldungsausbesserung zu erwarten. Bielerorts scheint aber eher zum Gegentheil Lust vorhanden zu sein. "Das Ferunterieten der Lehrerbesoldungen scheint in diesem Kanton, berichten die öffentlichen Blätter, zu einer förmlichen Sucht ausarten zu wollen. In einer Gemeinde im Bezirf Ausm sollen sogar die Dorfregenten an die Lehrer die freundliche Einladung gerichtet haben, auf die s. 3. bewilligten Gehaltszulagen zu verzichten. Dottiton ist ebenfalls dem Beispiel anderer Gemeinden gefolgt und hat die Besoldung seiner Lehrer auf das gesetliche Minimum reducirt."

Am 13. Mai 1879 tam im großen Rath bes Kantons Margan bie Schulfrage in Form einer Motion zur Berhandlung, welche auf bie "Beseitigung von Uebelständen im aargauischen Schulswesen" abzielte.

Bei Begründung berfelben zeigt Berr Erismann als Motionsfteller, daß die Ergebniffe ber Refrutenprufungen fchliegen laffen, unfere Boltsbildung ftebe nicht auf ber gu erwartenben Stufe und ftebe im unrichtigen Berhältniffe zu ben Ausgaben, welche fur's Schulmefen gemacht merben. Er findet die Urfachen in der Ueberfattigung mit Lehrstoff, in der mangelhaften ober zu wenig fachmannischen Aufficht; Dies und Die vielen Berbrechen, von Lebrern begangen, gebieten ftrengen Untersuch ber aarganischen Schulverhaltniffe. Berr Regierungerath Reller erflart, bag ber Berbrechen wegen bem Schulmefen feine Schuld aufgelaben merben fonne. unfere Boltsbildung ftebe nicht fo fchlimm; die Refrutenprüfungen feien nicht ber richtige Dafftab. Rebner findet die Urfachen hauptfachlich in ben Inspectoraten und bem Mangel an Fortbildungsichulen, allmo ber junge Mann Belegenheit habe, die Beit vom Austritt aus ber Schule bis jur Refrutenprufung bas Erlernte ju repetiren. Folge bierin ber Margan bem Beispiel von Burich u. A., bann werbe es ficher beffer. Die Motion wurde der Regierung zur Brufung und Antragstellung überwiefen.

Bon reactionärer Seite wurde die allerdings traurige Thatsache meidlich ausgebeutet, daß zur Stunde im Zuchthaus des Kantons Aargau nicht weniger als 9 Schullehrer siten, die sich in schlimmster Weise in ihrer Stellung vergangen. Die Schuld wurde auf den freisinnigen Religionsunterricht oder, weil es gleich in einem zuging, auf die Religions-losigkeit der Lehrer geschoben.

Nun bezeugt aber im "Grenzboten" ein mit den Umständen ganz Bertrauter Folgendes: "Das ärgste Scheusal unter den Elenden ist ein notorischer Frömmler. Ein Anderer ist mit den Pietisten und ein Dritter mit den Altsatholiken gegangen. Es sind ferner drei gut römisch-lakholische Christen darunter und zwei Protestanten vom gewöhnlichen Schlag. Nur einer der Triminalisitren könnte sich ganz ein Bögling des freisinnigen Seminardirectors nennen; doch war auch diefer vorher Bögling einer chrift- lichen Rettungsanstalt."

II. Appengell A .= Rh.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 11. 14. 12. 20. 22.

In allem Uebrigen wird auf den vorjährigen Bericht hingewiesen, da die Berhältniffe sich nicht wesentlich geandert haben und der neue Bericht mir noch nicht zugekommen ift.

III. Appenzell 3.-Rh.

Seine Rangordnung in ben 5 Refrutenprüfungen war folgende: 25. 24. 23. 25. 25.

Diefe Thatsache characterifirt ben Stand ber Schulbilbung hinlänglich. Der lette amtliche Schulbericht, Schuljahr 1877/78, tennt nur bas Refultat ber brei erften Refrutenprufungen und meint baber, "ein folches allmäliges Borichreiten (25. 24. 23.) berechtige mohl gur hoffnung, bag baffelbe als tein blos zufälliges, fonbern als ein fich regelmäßig vollziehendes anguleben fei". Diefe hoffnung ift jeboch burch bie folgenden Examen bitter genug getäuscht worben. Benaue ftatiftische Angaben find bem Schulbericht nicht zu entnehmen. Das Ländchen scheint 11 Schultreife ju gablen. Un wie vielen Schulen Lehrschwestern wirten, wird nicht gefagt. Dag auf einen beim Bundesrath erhobenen Recurs beren Lehrthätigfeit burch einen eibgenöffischen Inspector untersucht morben ift, hat nicht ben Beifall ber Lanbesschulbeborbe. Gie tann ihr "wohlbegrundetes Befremden über die Beranlaffung ber unfer Land gang aus-Much ber internahmsweise treffenben Dagregel nicht unterbruden". confessionelle Charafter ber Bolfsschule paft ihr nicht. Das "beige um ber Freiheit willen fich bes Augenlichts berauben". Ginem weiteren Ausbau ber Boltsichule ift fie ebenso wenig holb. Diefelbe foll fich auf Lefen, Schreiben und Rechnen beschränten. "Bahrend Die altere Schule in Diefer Sinficht ihr Möglichstes that (!!), fundigt bie moderne Schule (in Stoffüberladung)." Geflagt wird über die allzugroße Bahl von Schulverfaumniffen, "Gine vorschriftsgemäß beim Begirtsgericht in Appengell geschehene Strafeinleitung murbe von letterem von ber Sand gewiefen." Der Bunfc bes Schulrathes: "Mögen bie Behörden ihre baberige Bflicht etwas ernfter mahrnehmen, als es bisher ber Fall mar," ift gerechtfertigt genug. Ginige Fortschritte find auch zu verzeichnen: Der Schultreis Schwenbe bat feine allgu große Schule (114 Rinder) in zwei Abtheilungen getheilt; Brulisau bat ein ftattliches Schulhaus gebaut und feierlich eingeweiht; ebenfo Dberegg. "Es ift zu hoffen," fagt ber Bericht, "bag fich biefe fortschreitende Bewegung, wenn auch nicht im Galopp, mas gar nicht nothig ift, boch ficher und zuverläffig bem erhabenen Biele ber Schule immer mehr nahern wirb."

Der Bericht trägt bas an biefer Stelle nicht migverstehbare Shales speare'iche Motto:

Man schätt den Staub, ein wenig vergoldet, Beit mehr als Gold, ein wenig überstäubt.

IV. Bafelland.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 10. 13. 16. 10. 14.

Seit der Berwerfung des Schulgesehentwurfes vom Jahr 1875 ift ein Bersuch zur Revision des bestehenden Schulgesehes, das den Anforderungen der Gegenwart nicht mehr ganz entspricht, noch nicht an Handsendmen worden. Nichts desto weniger geht das Schulwesen seinen guten Gang.

V. Bafelftabt.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 1. 2. 1. 1. 3.

Dem vortrefflichen, demokratisch angelegten Schulgesetzentwurf von Klein ist der Sieg nicht geworden. Ein neuer "Entwurf eines Schulgesetzes für den Kanton Basel-Stadt" ist vom September 1878 bis März 1879 vom Erziehungsrath durchberathen worden. Ueber dessen Inhalt und Schickal wird der nächste Jahresbericht Ausschlus geben können.

VI. Bern.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 15. 21. 18. 15. 15.

Bern ist in bestem Zuge. Der gegenwärtige Erziehungsbirector, Herr Bigins, ist der Mann, Leben zu weden und zu erhalten. Dieser Kanton hat auch vermöge seiner topographischen Beschaffenheit ungewöhniche Schwierigkeiten zu bekämpfen. Dann hilft der Jura durch seine erschreckend große Zahl von Absenzen (der Bericht über die Austrittsprüsungen vom Frühjahr 1878 sagt: "Manche Examinanden (d. h. schulpslichtige Kinder) hatten die Schule seit einem und zwei Jahren gar nicht mehr besucht und konnten deshalb keiner Classe zugetheilt werden"), das Gesammtresultat auf Kosten des deutschen Kantonstheils namhaft beraddrüßen.

In manchen Dingen ist Bern allen andern Kantonen vorans. So hat er nunmehr eine amtlich angeordnete Auskrittsprüfung sämmtlicher Primarschüler. Die erste hat im Frühjahr 1878 stattgehabt. Der Bericht darüber (vom 27. September 1878) ist sehr interesant. Normgebend sind die Resultate noch nicht, da von den verschiedenen Prüfungscommissionen sehr ungleich versahren und taxirt worden ist. Daß diese Prüfungen, deren Ergebnisse ungeschwintt verössentlicht werden, einen mächtig wirtenden, sördernden Einsluß auf das Primarschulwesen haben werden, ist unzweiselhaft. In den übrigen Kantonen sollte man dem guten Beispiel solgen. Ferner bestigt der Kanton Bern "ein Geset über die Madchenarbeitsschulen" (September 1878); ein "Reglement für diese Anstalten" (Februar 1879); einen betaillirten Unterrichtsplan sür dieselben" (März 1879); ordnet Bildungscurse für Arbeitssehrerinnen mit Staatshülse an; hat öffentliche Patentprüfungen für solche; desinitiv wahlsähig sind nur die also patentirten. Auch hier möchten wir den übrigen Kantonen zurrusen: vivant sequentes!

Bon einer solchen Patentprüfung entwirft das "Berner Schul= blatt" folgendes anziehende Bild: "Zu den Patentprüfungen für Arbeitslehrerinnen, welche Freitag und Samstag, den 23. und 24. Mai 1879 in Thun für den oberen Kantonstheil stattsanden, waren 54 Anmeldungen eingelangt. Bier Bewerberinnen blieben weg, dagegen meldeten sich unmittelbar vor Beginn der Prüfung nach 13 weitere Candidatinnen, so daß im Ganzen 63 Frauen und Töchter das Eramen bestanden."

"Bom beinahe 60 jährigen Mütterchen mit alter Oberländer Spikenhaube, das sich gewiß nur ungern auf Anrathen der Frau Pfarrerin zu diesem Schritte entschloß, dis zum kaum der Schule entwachsenen 17 jährigen Mädchen waren so zientlich alle Altersstusen verreten, und deim Andlick dieser auf beschiedener Stuse stille, geräuschloß aber gewiß mit höchst seiere auf beschiedener Stuse stille, geräuschloß aber gewiß mit höchst steuen mußte man sich sagen, daß da eine große Summe von ernster Lebenserfahrung, von Weh und Leid, von Mühen und Sorgen, treuer Pflichterfüllung und Anspruchlosigkeit sich zusammensand. Und wenn von den 63 auch nur 32 zur Batentirung konnten vorzeschlagen werden, so darf man sich nicht vorsellen, als ob nicht viele auch der andern bis setzt durchaus Tüchtiges geleistet hätten. Das neue Geset verlangt nun allerdings mehr, stellt höhere Unforderungen, bietet aber auch mehr."

"Die Prüfung selbst machte sich so: Jede Theilnehmerin erhielt eine Ausgabe, schriftlich, die sie dann in einer Probelection mit Schülerinnen des bestimmt bezeichneten Schulsahres durchzuführen hatte; unter Aufscht mußten serner eine Reihe von Schnittnustern und wirklicher Haudarbeiten angesertigt werden; die Fragen aus dem Gebiete der Erziehungs-lehre und der Methodit des Arbeitsunterrichtes bildeten zwei weitere Fächer und der Methodit das Sinsachste und Rächstliegende. Zur Nummer in der Erziehungslehre trägt auch der Aussach (einsacher Briefach der schwächsie Puntt der Krischungslehre trägt auch der Aussach sie sich der gemachte Erfahrung, daß einerseits der schriftliche Gedansenausdruck noch die schwachte Ersahrung, daß einerseits der schriftliche Gedansenausdruck noch die schwächste Leiftung unserer Boltsschule ist und daß nach dem Austritt aus der Schule sich eben die Schüler in zwei Classen sche leich eben die Schüler in zwei Classen schelen: in solche, die auch nachher noch schrieben, und soche, die das Gesernte nie üben und schnell wieder vergessen."

Das Lehrerseminar des deutschen Kantonstheiles in Münchenbuchse und bessen Vorsteher, Herr Rüegg, waren im Berichtsjahre Gegenstand hestiger Angrisse und Beschuldigungen. Dem Tenor dieser Anslagen sonnte auch der Fernstehende gleich entnehmen, daß es sich in erster Linie gar nicht um das Wohl der Schule handle. Das bestätigten denn auch die Erstärungen der Behörden und der Lehrerschaft, die den Angegrissenen kräftigst in Schute nahmen. Wenn es auch sehn Billigdenkenden sehn das bernische, vielverdienter Wann, wie herr Rüegg, nach beinahe 20 jähriger arbeitsreicher Thätigseit als bernischer Seminardirector noch so viel Mitzennung sinder, so schein immerhin das Schickal mehrerer Vorgänger Rüeggs zu beweisen, daß diese Stelle an und sür sich, abgesehen vom Inhaber, dem scharfen Windzug überhaupt sehr ausgesetzt ist. Diesmal hat die angehobene Verfolgung der Anstalt und deren Vorschaper, statt

nachtheilig zu fein, noch mehr Anertennung und Sympathie erwedt, Die

Stellung nicht erschüttert, fonbern befestigt.

Die stadtbernische Schulreorganisation im Sinne einheitlicher Gestaltung bes Boltsichulmefens, einer Primarschule für Alle, wie Burich, Winterthur z. jum Segen Aller sie besigen, wird von benen, die sich für besser halten, als das Bolt, jum Schmerz eines jeden Baterlands. Bolts- und Menschenfreundes burchtreuzt. Die N. B. 3. berichtet unterm 27. Mai 1879 also:

"Der "neue Schulverein", ber vor etlichen Bochen Fiasto gu machen fchien, bringt nun boch eine Privat - Elementaricule gu Stande. Schulhaus ift ein an ber Beughausgaffe zu erftellendes Gebaude in Musficht genommen, beffen 1, und 2. Stodwert je vier Rnaben- und Dabchen-Claffen aufnehmen foll. Das 3. Stodwert wird bem Director als Bobnung angewiesen merben. Berabe biejenigen Manner, melde fur ihre Rinder eine eigene theure Elementarschule errichten, geboren gum Theil gu ben Borftebern ber öffentlichen Brimarichulen. Bie boch ober gering fie von den letteren benten, tann man fich nun an den Fingern abrechnen. Die Folge biefes Schrittes wird fein, bag bie Boltsichulen in ber Stadt Bern meift im alten Beleife fortfutschiren und feine ernften Unftrengungen von Seiten ber Beborben und ber gebilbetern Claffen gemacht werben, beffere Buftande in benfelben berbeiguführen. Wir geben gu, bag bie Schüler und Schülerinnen ber Brivat-Elementarichule, beren Eltern eben ein ichweres Schulgelb zu gablen vermögen, beffer unterrichtet werden, als bies in ber öffentlichen Brimarschule ber Fall mare. Dafür wedt man aber auch in ben Rindern ichon eine gemiffe Berachtung bes , mindern Boltes"; ber achtjährige Privat- Elementariculer weiß bereits, bag er Bernburger ift und fein "bergelaufener Fogel". Benn man glaubt, es feien berartige Anfichten noch heute vom Guten, fo moge man biefelben in Gottes Ramen bluben laffen; nur foll bann auch bas Lamentiren und Schimpfen über ben "Claffenhag" in den unterften Standen verftummen."

Da leider der Raum fehlt, auf das übrige weitschichtige und inhaltsreiche Material einzutreten, so muß ich mich diesmal darauf beschränken, auf die vorjährige Berichterstattung hinzuweisen.

VII. Freiburg.

Rang bei den Refrutenprüfungen: 20. 18. 21. 22. 24. Auch im großen Rath dieses Kantons kam — am 9. Mai 1879 — der Zustand des Schulwesens zur Sprache. Der Berichterstater der großeräthlichen Commission wiederholte die alten Klagen, daß viele Lehrer lässig oder untichtig seien und arme Gemeinden keine besseren Lehrkräste zu besolden vermögen. Die Bestrasung unentschuldigter Absenze sei nicht ganz ohne bessernden Einsluß; doch handle es sich oft um sehr arme Kinder, deren Eltern die Bußen einsach nicht entrichten können; einen Familienvater aber, der den Seinigen kanm das tägliche Brod zu verschaffen verwöge, dürse man doch gewiß nicht einsperren, weil sein Kind die Schule unsleistig besuch. Die aus der Schule Entlassenen vergesten das Gelernte

rafch wieder und fteben bei ben Refrutenprufungen meift erbarmlich ba. Bielleicht fonnte Die Berabreichung pon Bramien einen beffernben Ginfluß ausüben, ober die Beröffentlichung ber namen Derjenigen, welche die Brufungen fehr gut bestanden haben. Berr Staatgrath Schaller conftatirte, baß die Bablen ber Brufungstabellen fur Jeben, ber die Beimath liebe, geradezu bemuthigend fein. Er verurtheilte bas Bebahren vieler Schulcommiffionen, die trot Inspector und Reglement die Rinder oft icon im Alter von 12 Jahren aus ber Schule entlaffen. Das Lehrerseminar erfulle feine Pflicht, aber bie meiften Boglinge bringen eine febr fcblechte Erziehung und Borbildung mit und refrutiren fich aus ben armften Mus folden Leuten in brei Jahren gute Lehrer herangugieben, Claffen. halte außerft fcwer. Dft fehle es an ber nothigen Disciplin; ftatt in bie Schule zu geben, ftreiche Die fuße Jugend an vielen Orten berum ober bettle. Gelbft in ber Stadt tomme bies febr oft vor, fo bag bie ftabtifchen Schulen in einem Jahr 28,000 Absengen verzeichnen u. f. m. weiteren Dagregeln beabsichtigt find, um ben porhandenen Uebelftanden ju begegnen, haben wir oben gehört. (G. 745.)

VIII. Genf.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 2, 3, 2, 2, 1.

Der Bericht spricht sich zuerst über die Kindergärten aus. Es gibt beren 41 mit 2043 Söglingen. Die Wahl ber Leiterinnen dieser Anstalten geschieht durch die Gemeinbebehörden und unterliegt staatlicher Genehmigung. Der Gang der Beschäftigung ist durch einen von der Erziehungsdirection genehmigten Stundenplan geregelt. Im Auftrage des Erziehungsrathes hält Frau von Portugall alljährlich einen theoretischen und prattischen Cursus mit den Lehrerinnen ab. Diese sogenannten Kindergärten sind eine eigentliche Borschule für die Primarschule, denn ihre Böglinge sollen die Kunst bes Lesens und Schreibens sich aneignen, damit sie gut vorbereitet in die Primarschule tommen. Daß eine solche Aufgabe und Zweckbestimmung einer richtigen Pädagogit nicht entspricht, bedarf teiner Auseinandersetzung.

Die Primarschule, vom 7. bis 13. Lebensjahr, gählt 7256 Schüler. Eine große Zahl von Privatschulen macht derselben Concurrenz. Doch nimmt die Zahl von Privatschulen macht derselben Concurrenz. Doch nimmt die Zahl der Familien, die ihre Kinder lieber den besser geleiteten öffentlichen Schulen anvertrauen, von Jahr zu Jahr zu. "Wir können uns bessen nur freuen, sagt der Bericht, denn nur in den öffentlichen Schulen wird der Patriotismus geweckt und der republicanische Character gebildet." Der Stand der Brimarschulen ist ein sehr erfreulicher. In allen Gemeinden bestehen öffentliche Bibliothesen, deren Bermehrung der Staat mit einem jährlichen Beitrag von 5000 Frc. erleichtert.

Die große Mehrzahl der Knaben tritt aus der Brimarschule in eine höhere Anstalt über. Für diejenigen Mäbchen, denen ein weiterer Schulbesuch nicht möglich ist, bestehen seit 1875 Fortbildungsschulen, die je bon Mitte October bis Ende April Abends von 6—8 Uhr, Samstags ausgenommen, geöffnet sind und deren Besuch von Jahr zu Jahr wächst. Das höhere Schulwesen für Knaben und Mädchen steht in schönster Blüthe.

IX. Glarus.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 17. 22. 20. 18. 17.

Der lette Amtsbericht umfaßt die Beriode von 1875—1878. Es handelte sich in diesem Zeitraume vorzüglich um Bollzug des neuen Unterichtsgesetzes, namentlich um die Durchführung des siebenten Schulfahres und der dadurch bedingten Bermehrung der Schulclassen, die auch eine Bermehrung der Schulclassen, die auch eine Bermehrung der Schulclassen, die auch eine Bermehrung ber Schulsvalltäten durchweg ein Genüge geschichen Bestimmungen ist nun so zu sagen durchweg ein Genüge geschen und der Gang des Boltsschulwesens ift ein erfreulicher; davon zeugt insbesondere die herabminderung der Schulversaumnisse auf eine minime Zahl.

Die Fortbilbungsichulen find erft im Berben begriffen; aber bie

erfreulichen Anfange verheißen eine ichone Butunft.

Die Maddenarbeitsschulen find in allen Gemeinden eingeführt. Gin Lehrcurs für Arbeitslehrerinnen, unter tüchtiger Leitung veranstaltet, förderte bieses Anstitut weseutsich.

Die glarnerschen Schulamtscandidaten sinden ihre Ausbildung in verschiedenen Seminarien: Mariaderg (Rorschach), Rickenbach, Küßnacht, Unterstraß. "Ohne auf eine Beurtheilung der einzelnen Seminare einzutreten, sagt der Amtsbericht, mussen wir im Allgemeinen doch constatiren, daß keine dieser Anstalten unseren Ansorderungen und Erwartungen völlig entsprochen hat. Reichen in der einen die vorhandenen Lehrträste zur Begründung einer umfassenden wissenschaftlichen Bildung, wie sie die heutige Schule fordert, nicht mehr aus, so wolkte uns in der anderen der Geist, der die Austalt durchweht, nicht behagen. In der einen und anderen Vorm trat uns überall ein Zuviel oder Zuwenig entgegen, das dem Totaleindruck seine günstige Wirkung nahm."

"Nach allebem wird es auch erklärlich erscheinen, daß unsere Seminarstipendiaten gegenwärtig überall zerstreut sind. In Mariaberg sind 3; in Küßnacht waren seit vorigem Jahr 2 untergebracht, wovon einer inzwischen gestorben ist; in Ridenbach besinden sich 8, in Unterstraß 3.

in Münchenbuchsee 2, in Rreuglingen 3 und in Schiers 3."

Viel zu reben, zu schreiben, zu klagen gab das Resultat der Rekrutenprüfungen. "Bährend wir auf der Bahn des Fortschritts zu wandeln und auch im Schulwesen mit den sortgeschrittenen Kantonen Schritt zu halten glaubten, mußten wir auf einmal die Entdeckung machen, daß unser Ketruten bezüglich ihres Bildungskandes nur um ein Geringes höher steben, als die Rekruten der Urkantone; — daß es also mit der vielgepriesenen Schulbildung sehr bedenklich bestellt sei." Der Kantonsschulrath, um sich ein klares, unbesangenes Urtheil über diese bemühende Erscheinung zu verschaffen, "setzte sich mit der Lehrerschaft in Verdindung, um von ihr selber zu vernehmen, wie weit die Ergebnisse der Rekrutenprüfungen eine sornliche Anklage gegen die Schule rechtsertigen. Noch sind die Acten darüber nicht geschlossen."

Der erste und ersolgreichste Schritt zur Abhülse war sicher bie Erweiterung ber täglichen Schule um ein siebentes Schulgahr. Wenn vollends

nicht nur in Glarus, fondern überall in ber Schweiz jene Thefe gu allgemeiner, thatfächlicher Anertennung tommt, welche bie 23. all-gemeine beutsche Lehrerversammlung am 5. Juni 1879 in Braunschweig mit lebhafter Buftimmung gut geheißen hat: "Die Loslöfung von ber Schule mit bem vollenbeten 14. Lebensjahr ift gur Erlangung einer guten Boltsbilbung verfrüht, und es find barum obligatorifche Fortbilbungsichulen für beibe Beichlechter zu errichten" - bann, aber erft bann, werben die Refultate befriedigend fein.

Seit 3 Jahren fteht bas glarneriche Schulmefen unter einheit lichem Inspectorat. Beborben und Lehrer find einstimmig in lauter Unerfennung ber Wirtsamteit bes gegenwärtigen Inhabers biefer Stelle, bes herrn Rathsberrn B. Beer. Unter folder Führung wird bas Be-

beiben nicht ausbleiben.

X. Graubunben.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 13. 15. 17. 13. 16.

Der "Jahresbericht bes Erziehungerathes vom Jahr 1878" legt Beugniß bavon ab, bag anch in biefem Ranton ein reges Streben fur Bebung ber Bolfsbildung bie Schulbeborben befeelt. Die fprachlichen (ber Ranton ift breifprachig), Die öconomischen, Die topographischen Berichiebenbeiten ber einzelnen Landesbezirte bieten vielfach faft unüberfteigliche Sinderniffe.

Das Lehrerfeminar gablte 144 Böglinge; bavon geborten 60 ber beutschen, 79 ber romanischen, 5 ber italienischen Sprache, 108 ber reformirten, 36 ber tatholischen Confession an.

In die beiden oberen Claffen werden auch Dabchen aufgenommen, wenn fie fich über bie nothige Borbilbung ausweifen; auf Staatsftipenbien haben fie jedoch teinen Anspruch. Das Comité bes nunmehr anfgehobenen bundnerischen Tochterinftitutes bat beffen Activfalbo im Betrage von 1707 Frc. 75 Cent, ber Regierung überwiesen in bem Ginne, bag bie Binfen gur Unterftutung von Dabchen verwendet werben, Die fich in

einem Geminar zu Lehrerinnen ausbilben.

In ber Mehrgahl ber Bemeinden berricht reger Gifer für bas Schulwefen; in anderen fehlt bas Intereffe bafur; bie Beborben ermuben nicht, es zu weden. Es mangelt an vielen Orten an tuchtigen Lehrern. gibt noch eine nambafte Rabl pon Schulen, in benen & B. ber Befang gang fehlt; ebenfo ber Beichnungsunterricht; für jenen fehlt es ben romanischen Schulen an Lehrmitteln, wie an fangestundigen Lehrern; in biefem wird felbst in ben befferen Schulen wenig Tuchtiges geleiftet. Die Conferengen ber Schulinspectoren werben auch für biefe Uebelftanbe bie nöthige Abbilfe finden.

Much laffen die Schullocalitäten an vielen Orten zu wünschen übrig. Gelbst in bem weltberühmten Davos: in Davos - Blat, Davos - Dorfli, Frauentirch, entsprechen bieselben ben Anforderungen in feiner Beise. An anderen Orten, felbst in ärmeren Gemeinden, machen diefelben dopfer-

finn ber Schulgenoffen alle Ehre.

Die Arbeitsschulen für Die Mabchen icheinen noch im erften Sta ibrer Entwidelung zu fein, boch auf fester Babn bes Fortichrittes.

XI. Lugern.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 12. 8. 10. 12. 9.

Im Berichtsjahr zählte ber Kanton 255 Primarschulen, worunter 6 Halbjahrsschulen: 3 Winterschulen und 3 Sommerschulen und 249 Jahresschulen. Bezüglich ihrer Leistungen erhalten 68 eine erste, 166 eine zweite und 22 eine dritte Note; die große Mehrheit der Lehrer die erste. Die Besoldung der Lehrer auf der Landschaft beträgt im Durchschnitt 940 Frc. nebst freier Wohnung und 9 Ster Holz.

Die Arbeitsschulen weisen ebenfalls befriedigende Leiftungen auf, wogu wohl die Unterrichtscurfe, die ab und zu für die Ausbildung der

Lehrerinnen angeordnet werben, wefentlich beitragen.

Die 30 Bezirts- und Mittelschulen sind von eirea 1250 Schülern besucht und erzielen anerkennenswerthe Resultate. Das Seminar in Hetzirch zählt in 4 Classen 78 Zöglinge, darunter 12 Candidatinnen. Die höheren Schulen in Luzern: Realschule, Symnassum und Lyceum, weisen 236 Schüler auf, die Musstschule, To, die Turnschule 140, die Kunstzewerfeichele: Freihandzeichnen, Malen, Modelliren und Holzschulen, Metallarbeiten, beren 44.

XII. Reuenburg.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 7. 10. 13. 14. 11.

Dem Bericht bes Erziehungsbepartements sind biejenigen bes Borftanbes der Afademie, des Gymnastums und der Prinarschulinspectoren beigegeben. So ist das Gauze ungemein instructiv und gibt ein vollkändiges Bild von dem im Ganzen vortrefflichen Zustand des neuenburgischen Schulmesens und legt auf jeder Seite Zeugnis ab von der Wärme und der Control der Barme und der Control der Con

Das etwas ungünstige Resultat der Rekrutenprüfungen fällt in erster Linie nicht auf Rechnung der neuenburgischen Schulen. Bon 1018 Rekruten, die im Herbst 1878 geprüft worden, haben 303, also sast battel, ihre Schulbildung nicht im Kanton erhalten. Bon diesen 303 haben 15 den Fuß nie in eine Schule gesett: 8 Berner, 1 Waaddtander, 2 Freiburger, 2 Tessiner, 1 Solothurner und 1 Glarner, also 5%. Das nußte das Gesammtresultat auf Rechnung Neuenburgs start herabdrücken.

Um 23. Mai 1879 interpellirte herr Dr. Birchaux im großen Rathe bes Kantons die Erziehungsbirection wegen des Resultates genannter Prüfungen. Herr Erziehungsdirectior Roulet wollte die Statistit derfelben nicht als unumsstöflich richtig anerkennen, gab aber zu, daß in den neuenburgischen Schulen der Unterricht im Rechnen, in der Geschichte und Geographie der Schweiz auf eine höhere Stufe gebracht werden musse.

XIII. Schaffhaufen.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 6. 6. 6. 4. 2.

Wenn auch die Retrutenprüfungen tein ungünstiges Licht auf die Schulzustände dieses Kautons werfen, beauftragte doch der Erziehungsrath die drei Schulinspectoren, diesen Brüfungen beizuwohnen. Aus ihrer einläßlichen Berichterstattung gehe hervor, daß die Leistungen der Retruten sehr beschieden gewesen seien. Ueber die Ursachen sprechen sie sich verschieden aus. Im Laufe des Berichtsjahres wurde für die Primarlehrer ein Turncurs veranstaltet, mit dem ein Curfus für Zeichnungsunterricht und eine Serie von Borträgen über Berfassungstunde verdunden wurde. Die Ergebnisse waren erfreulich. Eine Folge des Turncursus war die Bildung eines Kantonallehrerturnvereins, welcher sich regelmäßig versammelt, um die erworbenen Fertigkeiten zu erhalten und sich auf Grund der empfangenen Anregungen weiter fortzubilden.

Der große Rath hat die zweite Berathung eines neuen Schulsgesches geschlossen. Als hauptsächliche Neuerungen sind zu bezeichnen die Berlängerung des Elementarunterrichts um ein Jahr, die Ginführung der staatlichen kantonalen Lehrerconferenz und die Errichtung einer obligatorischen

Lehrer-Rranten=, Alters= und Bittmencaffe.

XIV. Schmyz.

Rangordnung nach den Rekrutenprüfungen: 22. 17. 22. 21. 20. Die 6507 Primarschüler sind in 115 Schulen von 7 geistlichen, 49 weltlichen Lehrern, 55 Ordensschwestern und 4 weltlichen Lehrerinnen unterrichtet worden. Auch das neue Geset verlangt kein Besoldnungsmininum; die Gemeinden bestimmen die Besoldnung. Die kleinste beträgt in Baar 320 Frc., deren sind z. B. in Gersau 4 mit Wohnung im Urmenhauß; die höchste mit 1200 Frc. und 100 Frc. Zulage für die Wiederholungsschule in Schwyz. (Die Lehrerin in Ibach hat nur 150 Frc. Jahresbesoldung mit Kost und Logis im Armenhauß.)

Die 8 Secundarschulen, unter 7 geistlichen, 7 weltlichen Lehrern und 2 Orbensschwestern, zählen 264 Böglinge, darunter 64 Mädchen. Die Schulsonds bes Kantons betragen 492,451 Frc. Im liebrigen verweise

ich auf ben Babagogischen Jahresbericht pro 1877.

XV. Solothurn.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 9. 7. 7. 7. 12.

Die Schulstatistit weist im Berichtsjahr wenig Beränderungen auf. Das Erziehungsbepartement zollt der Lehrerschaft — mit Borbehalt einiger Außnahmen — bezüglich Fleiß und Berufstreue Anertennung. Die Inspectoren sprechen im großen Ganzen über den Stand und die Fort-

fcritte ber Schulen ihre Bufriebenheit aus.

Fortbildungsschulen fanden sich in allen Gemeinden, mit Ausuahme von Gächliwil, wo teine pflichtigen Schüler waren. Dieselben nehmen überall guten Fortgang. Die Behörde gibt sich große Mühe — und mit Erfolg —, die Arbeitsschulen und die Bildung der Arbeitslehrerinnen zu heben. Der Amtsbericht athmet wohlthuende Wärme für die Sache der Bolks- und Jugendbildung.

XVI. St. Gallen.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 8. 11. 9. 16. 18.

Der lette Amtsbericht bekundet ein eifriges Streben ber Oberbehörden nach allfeitiger Forderung des Schulwesens; hingegen scheinen es viele Gemeindeschulrathe mit der Erfüllung ihrer Pflichten nicht sehr genau zu Bab. Jahresbericht. XXXI.

nehmen; baher an manchen Orten eine übergroße Absenzengahl und Ber-

Einen besonderen Ehrenfranz verdient die Stadt St. Ballen wegen ber Berichmelgung ihrer verschiedenen Sonderschulen in eine allgemeine

Boltsichule. Ein Sachtundiger berichtet in ber R. 3. 3. alfo:

"Bis babin theilte fich die Stadt St. Ballen im Schulmefen in Augerrhoden und Innerrhoden und innerhalb bes Ersteren in eine all= gemeinbürgerliche und eine ortegenoffenburgerliche Schulcorporation. Beim Schulbesuche verschoben fich die Schüler wie die Figuren auf bem Schachbrett, liefen treug und quer burcheinander, an ben nachstgelegenen Schulbaufern vorüber, um die entfernteren, wo allein für fie Berechtigung beftand, aufzusuchen. Doch nicht biefes mar ber Sauptübelftand, fondern bas, bag bie Jugend ber einen und ber anderen Abtheilung ein un= gleiches Dag von Schulung und Bilbung empfing und bag ber Beift ber Busammengeborigfeit in ber Rinberwelt nicht auftommen tonnte. Die gewerbsame protestantische Stadt mar fo gludlich, im Lauf ber Beit ansehnliche Stiftungen für ihre Schulen zu erhalten, mabrend die Ratholiten, erft im gegenwärtigen Jahrhundert nach und nach als Niedergelaffene angefiedelt, in weitem Abstand geringere Mittel befiten und mit einer eigenen Brimarichule erft bor einem Menschenalter anfangen tonnten. Jett freilich besiten fie icon mehrere, von benen jebe mit übermäßigen Schulfteuern gegründet merben mußte. Die meiften maren gesehwidrig übervölfert, neue Anforderungen traten beran. Etwelche Uebergahl zeigte fich and in einzelnen protestantifchen Schulen, nur nicht fo empfindlich wie in den tatholischen. hiernach wird ber Unterschied in der Leiftungefähigfeit flar. Ratholifche Eltern, benen bafur Mittel gur Berfügung fteben, waren beshalb bemuht, ihre Rinder Die protestantifche Schule frequentiren gu laffen, mas bereitwillig gestattet wird gegen Errichtung eines jahrlichen Schulgelbes von 50-60 Frc. pro Schüler.

Butgefinnte Manner beiber Confessionen, benen ber Birbeltang ber "Erwerbsthätigfeit" ben Blid noch nicht zu trüben vermochte, faben ben Migstand längst ein und maren bestrebt, bas Schulmefen ber Ctabt einheitlich zu organisiren, b. b. bie orteburgerliche, Die allgemein burgerliche reformirte und die fatholifche Coulgemeinde gu einer Ginmobnerfdul. gemeinbe zu verschmelgen. Bereits im Jahre 1877 maren Die Behörden der drei Corporationen fo weit, den refp. Generalversammlungen einen Bertragsentwurf vorlegen ju tonnen, welcher aber reformirterfeits gu nochmaliger Brufung gurudgewiesen und nur tatholischerfeits genehmigt Die Bebenten, welche an ber Buftimmung hinderten und auch jest noch, zwar gemilbert, aber nicht gang verschwunden find, führen auf verschiedene Quellen gurud: namentlich ift es überlieferte confessionelle Mengftlichteit, womit viele Eltern ihre Rinder in eine paritatifche Schule begleiten; gang befonders aber find es die ungleichen Bermogensverbaltniffe ber beiden Confessionstheile, beren Erwägung allerdings mehr Berechtigung innewohnt. Aber eine neue, bisber meber gestellte noch geahnte Einrebe, beg. Rechtsvermahrung, ift in letter Ctunbe noch vom fatholijchen Abministrationsrath erhoben worben, bes Inhaltes: es fei 1840 von der tatholischen Corporation des Rantons der tatholischen Schulgemeinde ein Doppelgeschent gemacht worden unter dem Borbehalte, daß bei allfälliger Auflösung Ruderstattung an bie Quelle, ber bas Geschent entfloffen, geschehen muffe. Da nun die tatholische Schulgemeinde ein-, beg, im neuen Berband aufgebe, trete die Erfatpflicht in Rraft. Es beftund bas Beichent in bem Bauplat für bas Schulhaus im Rlofterhof und in 8000 fl. baar an die Bautosten. Die Thatfache ift richtig, permochte aber feine Stimmen abwendig zu machen, noch tann fie bas Bro-Im fchlimmften Falle ift Diefes eine Belbfrage für fich ject aufhalten. und von relativ geringem Belang. Nachdem die Bundesverfaffung Die confessionellen Schulen anerkannt bat und ber Beift ber Beit bas Element confessioneller Schroffheit mehr und mehr überwindet, die Bahl ber Freunde gleichmäßiger und genüglicher Jugendbildung ftetig gunimmt, erfannten auch Die drei Schulbehorden ihren Beruf, das Project ber Schulvereinigung wieder aufzunehmen. Conntag ben 20. April fam ber Bertrag, mit Rudficht auf Die Rudweisungsmotive von 1877 modificirt, bei ber allgemein burgerlichen und bei ber fatholischen Schulgemeinde gur Borlage und erlangte bei beiben mit entschiedener Dehrheit die Genehmigung.

Es handelt sich in concreto teineswegs um eine gewöhnliche Geichäftssache, sondern um eine folgenreiche organisatorische Magnahme, es
handelt sich um sorgfätigen Unterricht und pädagogische Behandlung von
(rund) 1700 Brimarschillern und über 300 Reachillern; eine Summe
von Zöglingen, die, auf 40jährige Erfahrung bezogen, noch immerfort steigen wird. Für sie müssen genügliche Lehrziumer, Lehrerwohnungen, Lehrträfte (mindestens 40 an der Zahl), sinanzielle Mittel 2c.

beichafft merben.

Die erreichte Verschmelzung beweist, daß die Bewohner von St. Gallen, die evangelischen durch wahrhaft liberale Bermögensopfer, die katholischen durch leberwindung ultramontaner Ausschließlichkeit, eine Schuleinrichtung in's Leben rufen wollen, die der Jugend für Gegenwart und Zukunft den größten Vortheil gemährleistet und die es wohl verdient, weiterhin bekannt zu werden. In unserer Zeit, wo der Kampf um ehrenhaftes Dasein so anstrengend wird, wo an jeden Berus so hohe, immersort steigende Anforderungen gestellt werden, ist es dringsich angezeigt, der Vefähigung und Erziehung der Jugend alle Ausmerksamteit zu widmen.

Aus den übrigen Vertragsbestimmungen mögen noch folgende erwähnt werden: die Circumscription der einzelnen Schulkreise, die organisatorische Ausgestaltung der Schulen, Verwendung der Lehrkäfte, Beschaffung der Lehrmittel z. wird dem aus sünfzehn Mitgliedern zu beschaffung der Lehrmittel z. wird dem aus sünfzehn Mitgliedern zu beschaftung der Lehrmittel z. wird dem aus fünfzehn Mitgliedern zu beschaftung der Sinwohner-Gemeindeschulkrath anheingegeben, ohne daß derselbe durch viele bindende Directionen eingeengt werden solle. Immerhin darf der Unterricht, wie er gegenwärtig in den evangelischen Schulen besteht, nicht geschmälert werden, gegentheils sind gleich don Ansang an zwei weitere Lehrer und eine Erweiterungsbaute dei einem der Schulkgürer in Ausslicht genommen. Die Zahl der von einem und demselben Lehrer gleichzeitig zu unterrichtenden Schüler soll in der Primarschule 50, in der Reals

schule 30 nicht übersteigen dürfen. In Bezug auf ben Religionsunterricht — im St. Gallischen bekanntlich von jeher ein heikles Capitel — heißt es so: "Der den Primarschulen zufallende altgemeine Unterricht in der Religions» und Sittenlehre wird von den Lehrern ertheilt. Der Besuch desselben ist nicht obligatorisch. Die Obsorge für den on fession nellen Religionsunterricht, sofern auf der Primarschulstuse ein solcher verlangt wird, bleibt den tirchlichen Behörden anheimgestellt. Für den Religionsunterricht an der Realschule hat die Schulbehörde nach Maßgade bestehender Gesetz die vorgeschriebene Zeit und, soweit möglich, die erforderzichen Räumlichseiten im Schulgebäude anzuweisen. "Die von der evangelischen Schulgemeinde gegründete und verwaltete "Lehrer-Wittwen-, Waisen und Alterscasse" geht mit allen statutarschen Rechten und Verspslichtungen ebenfalls an den neuen Schulverband über."

XVII. Teffin.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 18. 20. 19. 11. 19.

In Teffin weht zur Stunde in Regierungstreifen nicht ein fcul-

freundlicher Beift. Rapuzinerflöfter find bafür in befferer Bunft.

Der vorjährige Bericht über ben Stand des Primarschulwesens gilt auch zur Stunde noch; über eine Reorganisation des Mittelschulwesens tonnte man im großen Rathe dieses Frühjahr sich nicht einigen und es wurde einstimmig Verschiebung beschlossen.

XVIII. Thurgau.

Rang bei ben Refrutenprufungen: 3. 1. 3. 5. 8.

Das Bolfsichulmefen Diefes Rantons ift in iconer, frijder Entwidelung. Der Rechenschaftsbericht bes Regierungsrathes an ben großen Rath über ben Bang bes Erziehungsmefens im Laufe bes Berichtsjahres ift von einem erwarmenden Sauch und von lebhaftem Intereffe für Die Sache ber Bolfsbilbung getragen. Das Statistische hat wenig Beranderung erlitten; boch haben fich Die obligatorischen Fortbilbungsichulen, Die fich je langer je mehr als ein recht wohlthatiges Inftitut erweisen, um 5 vermehrt, b. h. ihre Bahl ift von 129 auf 134 gestiegen. Inspectoren geben ber thurgauischen Lehrerschaft "im Bangen ein ehrenvolles Beugnig über Fleiß, Renntniffe und Dethode". "Der (inter= confessionelle) Religionsunterricht wird mit Tact und richtigem Berftandnig bafür, mas in biefer Sinficht bas Intereffe ber Schule verlangt und in ber Tendeng ber Gesetgebung liegt, ertheilt. Das specififch Confessionelle wird positiv und negativ jur Geite gelaffen und ber Unterricht auf bas beschräntt, mas allgemein religios und sittlich bilbend einzuwirten geeignet Der confessionelle Religionsunterricht wird in besonderen Unterrichts= ftunden durch die Bfarrgeiftlichen ertheilt."

XIX. Untermalben nib bem Balb.

Rangordnung bei den Refrutenprüfungen: 24. 23. 15. 19. 13. Die Berwaltungsberichte pro 1877 und 1878, die zusammensgedruckt werden, sind noch nicht erschienen. Ein Schulgeset ist im Werden.

XX. Untermalben ob bem Balbe,

Rangordnung bei ben Retrutenprüfungen: 21. 16. 11. 9. 6.

Der "Bericht über die Brimarfculen" im Schuljahr 1877/78 von bem tantonalen Schulinspector Pfarrer bon Ah ift febr intereffant und geugt von anertennenswerthem Gifer für die Sache ber Boltsbilbung. Der Berichterstatter gibt eingangs über feine Thatigteit folgenden Auffcluß: "Der Schulinspector hat im Laufe bes letten Schuliabres jebe Schule von Obwalben breimal perfonlich befucht; es ift von allen austretenden Schülern und Schülerinnen in ber Begenwart bes Schulinspectors ein fleiner ichriftlicher Auffat verfaßt worben, und es liegen Diefe fammtlichen Arbeiten bem Erziehungsrathe gesammelt por, bamit aus Diefer Sammlung Jedermann fich ein Urtheil bilben tonne, wo am fconften geschrieben, wo am besten redigirt werbe; furg, damit man wenigftens auf einem Blatt Schule um Schule ju vergleichen einen Unlag habe. Endlich habe ich aus ben meiften Schulen unferes Landes einige taufend Befte burchgangen, geprüft und notirt." Sierauf folgt eine eingebende Beurtheilung jeber einzelnen Schule. Das Land gahlt beren 36 unter 9 Lehrern und 27 Lehrerinnen mit 955 Rnaben und 914 Dabchen. Die Bahl ber Absenzen bei 42 Schulwochen zu 20 Unterrichtsftunden jene fteigen etwa bis ju 38 berab - ift nicht übergroß. 14 pr. Schultind, doch findet ber Schulinspector, Die Pflicht bes regelmäßigen Schulbefuches muffe noch viel grundlicher in's Bewußtfein, in Fleisch und Blut ber Schultinder und ber Eltern übergeben." In Bismpl und Engelberg fteht's am ichlimmften, die Abfengen find in Diefen Bemeinden mit 24 beg. 19 notirt, mabrend Rerns und Sachfelen je nur 9 aufweifen.

Sodann, sagt Pfarrer von Ah, muß ich hier öffentlich bezeugen, daß unsere Knabenschulen den Mädchenschulen durchgehends nachstehen. Man wird freilich sagen: Die Mädchen sassen scheen is knaben, sie haben meniger Schulversäumnisse, sie lernen lieber u. s. w. Ich aber, sie knaben mussen mussen missen die Kerntenprüsungen machen, nicht die Mädchen; unsere Knaben verwalten einst das Bermögen unseres Landes, öffentlich und privat; diese 955 stehen einst auf Landenberg als unsere Landes, öffentlich und privat; diese 955 stehen einst auf Landenberg als unsere Landes gemeinde; ihre Hahr einst auf Landenberg als unsere Landes gemeinde; ihre Hahr einst auf Landenberg als unsere Landes einst die Ehren wollen, Würden und Aemter, und den Mädchen nichts lassen, sie Ehren wollen, Würden und Aemter, und den Mädchen nichts lassen, als die Sorgen um das Hauswesen; — wenn sie das wollen, so sollen sie Würde übernehmen und sich schon in der Jugend durch sleisiges Lernen und regelmäßigen Schulbesuch zu ihrer Lebensstellung vorbereiten. Die Knaben sich ulen müssen des seiner werden.

"Obwalden nit seinen 14,415 Einwohnern und 1869 Schulfindern hatte im Berichtsjahr einen Schulfond von 174,482 Frc.; er hat sich im Laufe besselben um 17,244 Frc. vermehrt, es ist näntlich ein ganzer Wald hinzugekommen."

Mit welcher Entschiedenheit und Energie Herr von Ah die Intersessen ber Schule vertritt, davon gibt folgende Stelle seines Berichtes einen klaren Beweiß: "Der lette Schulbericht forderte mit Nachdruck — und im ersten folgenden Falle schon seit mehrern Jahren — er sorberte eine

Schulhausbaute in Kägiswyl; er forberte neue und passende Schulbänke in Sarnen, Giswyl und Lungern; er forberte mit warmen Worten die Unterstützung, Nahrung und Kleiber für die blutarmen Kinder von Giswyl; er wünschte gemeinsame Prüfungen ber austretenden Schüler; er wünschte die Anlage einer Pensions- und Alterkasse sin die Lehrer; er wünschte eine größere Betheiligung an den jährlichen Prüfungen von Seite der Eltern und Behörden . . . der Schulbericht forderte und wünschte; aber Sie wissen se, verehrte Herren! von all' diesen Forderungen und Wünsche ist nichts, gar nichts zur Ausführung gekommen, nicht einmal versucht oder angeregt worden; gar nichts, außer daß Sarnen und Alpnacht in den oberen Knabenschulen wenigstens einige neue Bänke haben herschaffen und schwarz anstreichen lassen."

XXI. Uri.

Rangordnung bes Rantons nach ben Refrutenprüfungen: 19. 19. 24. 23. 21. Das Lehrpersonal an der Brimarschule umfaßt 35 mannliche und 14 weibliche Lehrfrafte, lettere geboren, mit Ausnahme ber Lehrerin an ber Maddenfcule in Geelisberg, welche ihr Umt unentgeltlich verfieht, bem Orbensftand an; von ben 35 Lehrern find 18 Beiftliche. Gin Befolbungsminimum besteht nicht. Der Lebrer in Geeborf g. B. bezieht nur Der amtliche Bericht (vom tantonalen Schulinspector), ber Schule um Schule fritifirt, ift febr gut und mit viel Sumor gefchrieben. Er tlagt über die Ortsichulrathe, benen oft fogar ber Bille fehle, ihren Bflichten ein Genuge zu thun. Die Angaben über ihre Thatigteit feien burchweg targlich. Die Schulzeit, beschräntt burch Gefete und Berhaltniffe, werbe noch burch Rachläffigfeit beschnitten. Die fieben Schulmo. nate reducirten fich vielfach auf 6, Die 18 wochentlichen Stunden auf 12. Roch ichablicher für bas Bebeiben ber Schule mirtten bie gablreichen Schulabfengen. Die Lehrmittel feien färglich. Gelbft Banbfarten ber Schweiz fehlten in manchen Schulen. Die amtlich angeordneten Repetitionscurfe für 19jährige Junglinge als Borbereitung auf die Retrutenprüfungen (f. Bab. Jahresbericht pr. 1877) ließen viel zu munichen übrig. Der Schulinspector befam in Altorf und Amfteg nichts von einem folden ju feben. Dem in Burgeln tann er "mit gutem Gemiffen bas Beugniß geben, daß ber Gifer biefer Schüler an ben häufigen Feuersbrunften im Dorf nicht ichulbig ift. Dies bezeugt neben ber großen Absenzenzahl auch ber Umftand, bag bei ber Inspection von 21 Rnaben volle 10 unfichtbar maren und von ben erschienenen ca. Die Salfte jo ziemlich als Rachichuler in spe fich berausstellten" u. f. f.

Altorf hat eine (gangjährige) Madchensecundarschule mit zwei Leb-

rerinnen und 20 Schülerinnen.

Erstfelb hat eine (halbjährige) Knabensecundarschule mit einem Lehrer und 7 Schülern.

Die Rantonsichule zählte im Berichtsjahr 34 Schüler.

In Meien und Geelisberg find neue Schulhäufer entstanden; in Amsteg, Erstield, Gurtnellen und Unterschächen ift die Erstellung bessere Schullocale dringend nöthig.

XXII. Baabt.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 5. 4. 5. 6. 5.

Der Bericht spricht fich über bie Tüchtigfeit und Pflichttreue ber Boltsschullehrer sehr gunftig aus. 30 % ber Primarschulen verdienen bas Prabicat ausgezeichnet, 40 % gut, 20 % befriedigend, 10 % mittelmäßig. Sie sind von 33,583 Kindern besucht.

Dieselbe Anerkennung wird den Mittelschulen, dem Seminar, der Taubstummenanstalt, wie den übrigen kantonalen Anstalten gezollt. Baadt gehört eben in jeder Richtung zu den fortgeschrittenen Kantonen. Darum ist seine schaffe Opposition gegen den Erlaß eines eidgenössischen Schulgeses dem Fernerstehenden nicht ganz begreislich.

XXIII. Ballis.

Rang in ben Refrutenprüfungen: 23. 25. 25. 24. 23.

Rach bem letziährigen Amtsbericht zählt ber Kanton 471 Primarschulen mit 269 Lehrern, 206 Lehrerinnen und 17,506 Schülern. Bon ben Lehrern haben mehrere, die bem geistlichen Stande angehören, feine Besoldung, vier erhielten unter 100 Frc., 33 unter 200 Frc.. Ein einziger Primarlehrer, ber an der protestantischen Schule in Sitten, bezog eine Besoldung von 1500 Frc.; ein anderer eine solche von 1000 Frc., ein dritter von 980 Frc. Im Ganzen erfreuen sich blos 39 Primarlehrer eines Einsommens von mehr als 500 Frc. Die Zahl der Absenten ist eine ganz enorme; aber in vielen Gemeinden werden keinerlei Maßregeln dagegen getrossen. Bon allen 471 Primarschulen scheint keine einzige eine Schulbibliothet zu besiehen.

Bon Ballis könne man, meint der Bericht, nicht Resultate erwarten, wie von dicht bevölkerten und gunstig situirten Kantonen. Das ist ganz richtig, fügt die N. Z. Z. bei, aber ein bischen weniger haarsträubend sollte es denn doch im letten Biertel unseres neunzehnten Jahrhunderts lelbst im Ballis aussehehen. Daß zu allen legalen. Mitteln gegriffen wird, um den Unterricht möglichst den Forderungen der Kirche anzupassen, glaube man dem Erziehungsbirector gerne; möchten sich nur diese Forderungen auf etwas bessere Leist ung en erstrecken.

XXIV. Bug.

Rang bei ben Refrutenprüfungen: 14. 12. 8. 8. 7.

Rach biefer Statistit marichirt Bug stetig vorwarts. Dem wider-

fpricht ber amtliche Bericht nicht.

An öffentlichen Schulen besitt ber Kanton 94 Primarschulen, 1 Fortbildungs- und 4 Secundarschulen, 1 Industrieschule und 1 Gymnassum. An diesen Anstalten zusammen wirten 85 Lehrer und Lehrerschaft wird ein sehr günstiges Zeugniß ertheilt. Die Zeugnisse wher Fleiß und sittliches Betragen der Schuljugend lauten nicht ungünstig. Dennoch wurde an der Herbstconserenz der Lehrer das Thema behandelt: Die zunehmende Disciplintosigseit der Jugend. Die Zahl der Primarschüler von 1877—78 betrug 2626, die der Secundarschulen 134, die der Industrieschule und des Gymna-

flums 78. Die Brimaricule umfaft nur 6 Schuliabre: Die Ginführung eines 7, wird "im Intereffe ber Bolfsbilbung und ber oberen Bilbungsanftalten" angeftrebt.

Der fehr betaillirte "Lehrplan (63 G.) für die Brimarschulen bes

Rantons Bug vom 2. Januar 1879" verbient alle Anertennung.

Die Gesammtausgaben für bas Ergiebungsmefen von Geite bes Staates und ber Bemeinde belaufen fich auf ca. 92,000 Frc., pr. Ginmobner 3 Frc. 63; pr. Schüler 27 Frc. 12 R. Die Schulfonds etreichen die Sobe bon 471,794 Frc.

XXV. Bürich.

Die Refrutenprüfungen ergaben für ben Ranton Burich b. 4., 5., 3. u. 4. Rang. Die Schulpflichtigfeit bauert 9 Jahre vom gurudgelegten 6. Altersjahr an. Die erften 6 Jahre bilben bie Alltagsichule, Die übrigen 3 bie Ergangungsichule mit 8 Stunden wochentlichen Unterrichts, auf zwei halbe Tage vertheilt. Parallel mit ber Erganzungsichule geht bie Secundaricule, auch eine Alltagsichule, Die an Die Alltagsprimaricule fich anschließt.

Die Bahl fammtlicher Alltagsprimarichuler betrug 32,968. Bon benen, welche im Frubjahr 1877 jum Austritt gelangten, gingen 29 %

in die Secundaricule über; 71 % in die Ergangungsichule.

In ber Alltagsprimaricule unterscheibet man zwei Stufen : Elementaricule = Die 3 erften Schuljahre; Die Realicule = Die 3 folgenben Schuljahre; Bezeichnungen, die anderswo in biefem Ginne taum porfommen. Beauffichtigt wird Die Schule von der Localiculbeborde - Bemeindeschulpflege; von ber Begirteschulbehorde - Begirteschulpflege (es find beren elf); von ber tantonalen Schulbehorbe - Erziehunggrath. Der Bemeindsbehörde gehören die Lehrer amtswegen mit berathender Stimme an; fonnen jedoch von ber Gemeinde auch als Bollmitglieder gemablt werben. In die Begirtsbehörde mablen die Lehrer bes Begirtes (bas Capitel) 3 Mitglieder; Die Gesammtlehrerschaft (Die Spuode) fendet in ben Ergiehungerath 2 Mitalieber *).

Der amtliche Bericht über bie Brimarschulen lautet fehr gunftig. Bon ben ca. 600 Schulabtheilungen bes Rantons merben nur. 15 als ungenugend in ihren Leiftungen bezeichnet. Die Elementaricule erfreut fich bes gunftigften Urtheils. Beflagt wird bie und ba, bag einzelne Lehrer auf Diefer Stufe zu rafch vorwarts eilen. Doch fcheint biefes die normale Entwidelung bes Schülers ichabigenbe Drangen einer befferen Einsicht allgemein weichen zu muffen. Go haben die beiden Begirtsschulpflegen am Burichsee Die freiwillige Reorganisation im Ginne ber Beschräntung bes Lehrstoffes bereits an die Sand genommen und glauben icon von iconen Erfolgen reben zu tonnen, insbesondere ba, wo ihre Borichläge am entichiedenften zur Geltung gebracht worden. In einem anderen Bezirt find die Lehrer überein getommen, im erften Schuljahr die

^{*)} Db biefe Standesvorrechte ben §§ 4 und 27 ber Bunbesverfaffung congruent find, tann ich nicht fagen; mochte es aber bezweifeln.

Drudschrift noch nicht zu behandeln. Der Bersuch, die Schiefertafel — um der Augen wie um der Schrift willen — durch Feber und Papier zu ersehen, hat sich überall bewährt, wo er consequent durchgeführt wurde

und fich ber etwas größeren Opfer reichlich werth erwiesen.

Auch die Realschule erfährt gunstige Beurtheilung, doch weniger einstimmig, als die erste Stufe. Es wird Bereinfachung und größere Betonung der Hauptsächer gewünscht. Doch sind andere Berichte entschieden der Ansicht, daß es im Allgemeinen auch auf dieser Stufe vorwärts gehe, daß in den letzen Jahren namentlich im Gebiete der Realien mit Ersolg dem Princip der Beranschaulichung Rechnung getragen worden sei und daß diese Ersolge noch größer werden, sobald einmal alle Schulen mit den nöthigen hülfsmitteln ausgestattet seien. So hat denn auch eine Bezirtsschulpslege an die Gemeindsschulpslegen und Lehrer die Mahnung ergehen lassen, in jeder Schule Sammlungen von Naturgegenständen (Steine, Früchte, Blätter, Holzarten, Schmetterlinge ze.) anzulegen; eine von den Schülern selbst angelegte Sammlung habe mehr Werth als eine gefauste.

Der Ergänzung sichnle gebricht es an ber nöthigen Unterrichtszeit. Indes wird doch auch anerkennend hervorgehoben, daß seit der Zeit, da Lehrmittel vorhanden sind, diese Stuse in denjenigen Schulen sich zusehends hebe, welche ihre Alltagsschüller nicht ausschließlich an die Secundarschule abzugeben haben. Insbesondere sei ein entschiedener Fortschritt in den Fächern der Naturkunde und Geographie überall da zu constatiren, wo die Bettstein'schen Lehrmittel und Apparate richtig gehandhabt werden. In einzelnen Gemeinden ist in freiwilliger Weise ein dritter Schulhalbtag mit 4 Stunden der Ergänzungsschule eingeräumt worden.

Sämntlichen 608 Primarlehrern und Primarlehrerinnen bes Kantons geben die Bezirtsschulpflegen das Zeugniß treuer Pflichterfüllung und untadelhaften Banbels. Einige sagen ausdrücklich, "ohne eine einzige Ausnahme"; andere können Ausnahmen namhaft machen.

Das Absenzenwesen ift trefflich geordnet; Behörden und Lehrer er-

fullen ihre baberigen Pflichten mufterhaft.

Die Besoldung der Lehrer und Lehrerinnen beträgt im Minimum 1200 Frc. nebst Wohnung, Holz und Pssansland; dazu kommt eine Alterszulage von 100 Frc. nach je 5 Dienstjahren bis zum 20. Dienstsahr; so daß von da an das Minimum Frc. 1600 nebst den Naturalieistungen, die auch durch eine angemessen, enntlich setzgekeltte Baarleistung ersetzt werden können, beträgt. Die Schulgemeinden lassen sa die eine Minimum nicht bewenden, sondern gehen ganz aus eigenem Antrieb höher, und zwar erreichen die Besoldungszulagen Jahr für Jahr größere Beträge. Bon den 608 Lehrstellen des Kantons sind 417 mit Zulagen bedacht, die im Durchschnitt auf eine Lehrstelle 373 Frc. betragen. Winterthur z. B. bezahlt die ersten 5 Jahre 2700 Frc., dam je nach 5 weiteren Jahren (außer der staatlichen Alterszulage von 100 Frc.) ebenfalls aus Gemeindemitteln 100 Frc., so daß ein Lehren mit 20 Dienstjahren und darüber 3500 Frc. bezieht. Mehnliche Besoldungen zahlen Altrich, die Gemeinden um Lützich, die am See ze. Dabei

find alle Primarlehrer und Primarlehrerinnen, wie im Bildungsgang gleich gehalten, so auch in Besoldung und Rang gleich gestellt. Es gibt keine Ober- ober haupt- und Unterlehrerstellen; somit auch keine ewige Jagd nach oben; jeder Lehrer kann, ohne irgend welche Einbuße an Besoldung oder Stellung, da bleiben, wo er am meisten Befriedigung sindet, also am besten paßt. Auch ein Bersuch, in den Lehrerinnen an Bildung beschränktere und wohlseilere Lehrkräfte heranzuziehen, ist von allen Seiten auf lebhaften Widerfland gestoßen; und so stehen zur Stunde im Kanton Zürich Lehrer und Lehrerinnen an Rechten und Pflichten gleich; und es ist den Gemeinden anheimgegeben, lehtere da zu verwenden, wo sie die besten Dienste zu leisten im Stande sind. In kleineren Gemeinden besorgen Lehrerinnen den ganzen Primarunterricht und leiten etwa noch Singhöre Erwachsener; das alles mit bestem Ersolg.

Neben ben freiwilligen Leiftungen in Befoldungszulagen verabreichen noch einige Gemeinden ihren Primarschülern die Lehrmittel, eine größere Ungahl die Schreibmaterialien und eine noch größere beibes

aufammen an fammtliche Schüler unentgeltlich.

3m Uebrigen werben vielorts jahrliche Beitrage für Schulreisen, für Arufnung von Jugend- und Boltsbibliotheten, für Unterhaltung von

Fortbildungsichulen aus Gemeindemitteln verabreicht zc.

Die Bahl ber Secundariculen vermehrt fich von Jahr gu Jahr; im Jahr 1864 waren beren 66; 1878 find 83 mit über 4000 Schülern und Schülerinnen, Die fonft nur auf Die Ergangungsichule angewiesen gewesen maren. Das Bedurfnig nach vermehrter Bilbung verbreitet fich aufebends in allen Schichten ber Bevolterung, bei ber Bauerfame, wie in induftriellen Begenben. Die Freude an ber inneren und außeren Fortentwidelung biefes Inftitutes findet in allen Berichten ber Bezirtsichulpflegen Ausbrud. Der Unterricht in ber frangofischen Sprache ift obligatorifch, ber im Englischen facultativ und beginnt in ber Regel erft im letten ober britten Schuljahr. In einigen wird Unterricht im Lateinischen, im Griechischen, im Italienischen ertheilt. Auch ba fcheuen Die Bemeinden teine Opfer, um Die Lehrer möglichst gut ju ftellen und die tüchtigen nicht zu verlieren. Das Besoldungsminimum beträgt 600 Frc. mehr als bas ber Brimarlehrer. Bon ben 140 Lehrstellen haben 112 freiwillige Bulagen, Die im Durchschnitt 400 Frc, betragen.

Die 343 weiblichen Arbeitsschulen mit 382 Lehrerinnen und 10,249 Schülerinnen erfreuen sich allgemein vermehrter Aufmertsamteit,

weifen von Jahr ju Jahr erfreulichere Erfolge auf.

Die (freiwilligen) Fortbildungsichulen find auf die Bahl

von 98 geftiegen.

19 Privatschulen und 6 freie Schulen (lettere unter bem Protectorat der evangelischen Gesellschaft stehend) gählen 631 Schüler von 6—12 Jahren, 356 von 12—16 Jahren, 119 von 16 und mehr Jahren. In den 30 Privatanstalten zur Pflege und Erziehung der vorschulpslichtigen Jugend finden 1650 Kinder Aufnahme; in diese Anstalten sind die Existent nach Fröbel mit ca. 600 Zöglingen inbegriffen.

Das fantonale Technicum in Winterthur, eine gewerbliche Lehran-

stalt, die an das Lehrziel des dritten Jahrescurses der Secundarschule sich anschließt, zählte im Berichtsjahr durchschnittlich 350 Schüler; die Kantonsschule in Zürich (Ghunnasium und Judustrieschule zusammen) 388 Schüler; die Hochschule 371 Studirende; die Lehramtsschule an der Hochschule im Sommer 42 Candidaten, im Winter 51; die Thierarzneischule 33 Lernende; das Staatsseminar in Küßnacht 167 Zöglinge, darunter 18 weibliche.

Das Realgymnafium der Stadt Burich 95 Schuler, Die hohere

Mabchenschule 115, bas Lehrerinnenseminar 47 Böglinge.

Das Gymnasium und die Industrieschule ber Stadt Winterthur 180 Schüler, die höhere Madchenschule 43 und das Lehrerinnenseminar da-

felbft 25 Böglinge.

Die Gesammtauslagen bes Staates für bas Erziehungswesen bestrugen im Jahr 1878 1,787,633 Frc.; ca. 30 % aller Staatsausgaben, über 6 Frc. pr. Kopf. Davon fallen über eine Million Franken auf die Boltsschule.

Binterthur, 15. Juli 1879.

S. Morf.

Literarische Bekanntmachungen.

3m Berlage von Morit Diefferweg in Frankfurt a. 28. find erfchienen:

Handarbeits-Unterricht

nach ber

Schallenfeld'ichen Methode.

Zuiet 1: 343 Striken.
Tafel 2: Das Sakeln. 1: Dufter in verschiebenen Dafchenarten. Blatt 1.
3: 2: Mufter in verschiebenen Daschenarten. Blatt 2.
4: 3: Mufter auf carrirtem Grunde.
, 5: " 4: Mufter in verschiebenen Farben. Blatt 1.
6: 5: Mufter in verschiedenen Farben. Blatt 2.
, 7: " 6: Das Formenhateln. Blatt 1.
8: 7: Das Formenhateln. Blatt 2.
9: Das Maben. 1: Das Bafdezeichnen. Blatt 1.
" 10: " 2: Das Bafchezeichnen. Blatt 2.
11: 3: Geftreifte Leinwandflopfe und Koperflopfe.
, 12: 4: Mufterftopfe und Damasiftopfe.
" 13: " 5: Das Zuschneiben ber Bafche. Blatt 1.
" 14: " 6: Das Juschneiben ber Bäsche. Blatt 2.
Preis fammtlider 14 Banbtafeln 12 Mart.
" ber 1 Wanbtafel für bas Striden . 1
ber 7 Wanbtafeln für bas Bateln . 7 "
ber 6 Wandtafeln für bas Raben . 6 "
Diefe, bie Ertheilung des Sandarbeits-Anterrichtes
äußerst erleichternden und fördernden
Banbtafeln, murben bereits empfohlen pon

den Königlichen Reglerungen ju Arnsberg, Erfurt, Merfeburg, Oppeln, Schleswig; vom Königl, Sachfichen Minifterium des Unterrichts, fowie vom Ober-Prafidium des Elfaß.

Die "Dentiche Schutzeitung" bom 24. Ottober 1878 empfiehlt bie

Banbtafeln folgenbermaßen:

"Bo bie Schallenfelb'ichen Sanbarbeitsbilder eingeführt finb, ba werben biefe Banbtafeln unenthebrlich fein, in allen anberen Schulen aber bald einem Bedurfniß abhelfen. Es find 14 Tafeln, welche jufanmen nur 12 M. toften, so daß jede Dorfschule fie anschaffen tann; sie werben aber auch in einzelnen Gruppen abgegeben und es toftet alsbann jede Tafel auch nur 1 M.

Verlag von Morib Diefferweg in Frankfurt a. M.

Berlag von Alvin Frausnih in Berlin.

- Fürbringer's Biblifche Geschichten. Abtheilung für die Unter-Rlaffen. 21. Auflage. Besorgt von S. Bertram, Stabtschulrath in Berlin. geb. 50 Bfg.
- Fürbringer's Biblifche Geschichten. Abtheilung filr bie Mittel-Rlaffen. 27. Auflage. Beforgt von S. Bertram, Stadtschulrath in Berlin. geb. 75 Bfg.
- Fürbringer's Biblische Geschichten. Abtheilung für die Ober-Klassen. 12. Aussage. Besorgt von S. Bertram, Stadtschulrath in Berlin. geb. 1 M. 20 Bf.
- Briebitifd, Ch., Schulbirector. Seitsaden und Sesebuch der Ge-faichte. Bierte verbefferte Auflage. 540 Seiten. 2 Mart.

Berlag von Bermann Coftenoble in Jena:

Dr. H. Gräfe's Deutsche Bolksichule

ober bie gurger- und Candichule nach der Gesammtheit ihrer Verhältnisse. Rebft einer Geschichte ber Boltsschule. Gin Sandbuch für Lehrer und Schulaufscher. 3. fehr vermehrte und veränderte Auflage. 3n

neuer Bearbeitung von Dr. 3. Chr. Gottlob

Schumann, gonigl. Seminardirector in Alfelb. Drei ftarke Bände von circa 86 Bgn. gr. 8. Bollftändig in circa 25 breiwöchentlichen Lieferungen a 50 Pf.

Dr. A. Schmibt urtheilt in seiner Geschichte ber Babagogit fiber vorstehenbes Buch: "Das vollstandigfte, bas au fer lich und innerlich vorziglichfte Wert über bie beutsche Boltschule." Es ift ein zuverläfsiger Rathgeber und Führer filt jeben Lehrer und gerabezu epochemachend für bas gesammte Gebiet bes Bolts-facherenes.

Erfles heft und Brofpect burch jede Buchhandlung ober auch von ber Berlagsbandlung zu beziehen.

Verlag von Ferdinand Birt und Sohn in Cetpzig:

Schurig, G., Lehrbuch der Geschichte in Umriffen und Aussührungen. Für Lehrer und Lehrerbildungsanftalten. Zweiter Theil: Das Mittelalter. 1879. Dt. 3.80.

(Theil I: Alterthum erfchien 1877. D. 2.20. Waeber, B., Reilfaden fur den Unterricht in der Phyfik. Dit 150 Junftra-

tionen. 1879. M. 1.25.
— Cehtbuch der Physik, mit besonderer Berüdsichtigung der physikalischen Technologie und der McKorosogie. Mit 437 Ilustrationen und einer Spectratigel. M. 3.50. Son dem Breußischen Cultusministerium unter U III 2295 für den Gebrauch in Seminaren und Präparanden-Anstalten ausdrücklich genehmigt.

Bon bemfelben Berfaffer ericbienen in zweiter, erweiterter Doppel-

Lehrbuch der Chemie, mit besonberer Berildsichtigung ber Mineralogie und demischen Technologie. Mit 125 Hol zsnitten. M. 2.50. Leitfaden für den Unterricht in der Chemie. Reich illustrict. M. —.80.

Verlag von Ferdinand Birt und Sohn in Ceipzig:

- Wir messen, wiegen und zahlen "dezimal", Darum müssen wir auch "dezimal" schreiben und rechnen.
- 3. Buttner's vollftändiges Rechenwerk für die Yolksschule in gang neuer Bearbeitung nach ben amtlichen abgelürzten Münz., Maß- und Gewichtsbezeichnungen. Ausbrücklich ihrits empschlen, theils zum Gebrauch gestattet von sehr vielen fiehen Regierungs-Schuleoligten, allgemein ober partiell dem linterricht zu Grunde gelegt: in Brandenburg, Pommern, Posen, Bernen Meinland Schleifen fonne verfeiehnen aufentermilifen Geben Breugen, Rheinland, Schlefien, fowie verschiebenen außerpreugischen Staaten bes Deutschen Reiches.

A. Lehrmittel:

- 3. Buttner, Anleitung jum Archeuniterrichte. Fünfte, mit ber vierten gleichsautenbe Anflage. Bur Behanblung sommen sammtliche Stoffe, welche bie Bolleficule nach ben "Allgem. Bestimmungen" burchzuarbeiten bar. Auch gibt bas Wert Anweisung über ben ganzen Betrieb ber Rechenunterrichtes. M. 3.50.
- A. Buttner, Wandrechenfibel. Gie bient jur beranschaulichung ber grundlegen: ben Rechenftoffe, fowie gur Ginubung berfelben. Zwei Tafeln, bie ber Berfaffer Melertafeln nennt, bilben einen Veranfchaulidungsapparat gur erften Ginfuhrung in die Dezimalbruchrechnung. D. 5 .--., aufgezogen M. S .--. Einzelne Tafeln & M. -. 40.

B. Lernmittel, Soulerhefte:

A. Buttner, Rechenfibel. Stufenmäßig geordnete llebungen und Aufgaben far ben Rechenunterricht im Bablenraume bis 100, eine Borfinfe jeber Muf-M. —.13. gabenfammlung. A. Butiner's Medenaufgaben:

- Ausgabe A. A. Büttner und I. Rüder, Kechenbuch für die (nur) eine klassige Volksschule. (Ein gest.) Preis W. —.25. Facitbuch W. —.50. Ausgabe B. Büttner, Kechenalgaben für die ein- und zweiklassige Volksschule. (3 cheste.) Dest I. 15 Pf. Das Rechnen mit größeren Zahlen. Dest II: 20 Pf. Das Rechnen mit mehrsach benannten Zahlen, einsache Regeldetir, Durchschults- und Beitrechnung. Dest III: 20 Pf. Dezimalund gemeine Bruchrechnung und beren Anwendung in den kürgeslichen Rechnungsarten. Facitbilder I. II. III. à M. —.50.
- vorzugsweise mit folden in bezimaler Schreibung. Seft III: 25 Pf. Dezimalbruchrechnung, einfache Regelbetri, Durchschultes und Zeitrechnung. Seft IV: 25 Bf. Bruchrechnung und beren Anwendung in ben bilrgerlichen Rechnungsarten. Beft V: 30 Bf. Erweiterung bes angewandten Rechnens. Burgelertraftionen. Raumberechnungen. Facitbucher I. II. III. IV. V. à M. -.50.

In ben Rechenheften werben bie amtlich feftgeftellten, abgekurgten Mag- und Ocwichtsbezeichnungen und bie fur bie Schreibmeife gegebenen Regeln ju ansfolieglicher Anwendung gebracht. 218 nothwendige Folge ergibt fich bie von ben Berfaffern icon feit Jahren geforberte und angebahnte Behandlung ber Dezimalbruchrechnung im Anschluß an das dekadifche Anflem, alfo vor ber gemeinen Bruchrechnung. Auf allen Stufen geben Aufgaben für's flopfrechnen benen für's Cafeiredinen vorauf. Bufolge ber Areng methodifchen Sinfenfolge find bie Saupt-abichnitte in fleinere (§S) gerlegt, woburch bie Anordnung bes Stoffes bie größtmöglichfle Heberfichtlichkeit erhalt.

Bon ben Rechenaufgaben ftellen wir auf birettes Begehren jedem Lehrer ein Exemplar gratie und franto gu.

Ferdinand girt & Sohn. Ceivita.

Bei Morit Dieftermeg in Frankfurt a. M. erfchien foeben in

3. vollfändig umgearbeiteter Auflage:

Sandbuch zur Ginführung

die deutsche Litteratur.

Proben dentscher Voelie und Profa.

Dr. F. E. Zaldamus, weiland Director ber hoberen Burgerfoule in Frantfurt am Main.

Dritte, umgearbeitete Auflage.

Berausgegeben

Dr. E. Scholderer, Director der Ablerschaftschle in Frankfurt a. M.

Gr. 80. 626 Seiten. Dreis 4 M.

Das umfangreiche, febr icon ausgestattete Wert bietet eine dronologisch geordnete Sammlung voetischer und profaiser Musterstille (fast ausschließen nach den Duellenwerten), beginnend mit dem 16. Jahrhundert; jedoch sind aus der flassischen Beriode des Mittelatters einige Lieber aus den Ribelungen, der Gudrun, aus dem Paazival und von Walther von der Worden aus anderen eine Kieber aus den Packer und von Walther von der Worden auch Simtocks und andereiten und von Walther von der Wogelweide nach Simtocks und andereite gegen werden und der Abgelweide nach Simtocks und andereite von der Abgelweide nach Simtocks und andereite von der Abgelweide nach Simtocks und andereite von der Worden von der Vergelweide rer Ueberfetung vorangestellt worben. 3m Inhalteverzeichniffe find neben ben wichtigften Daten aus ber beben sgefdichte ber Schrift. fteller auch ihre vornehmften Werte angegeben. Das Buch ift zunächft für die oberften Klassen böherer Lehranstalten bestimmt, aber auch allen benen fei es bestens empfohlen, welche für bie beutiche Litte-

ratur und beren Geschichte ein mehr als oberflächliches Interesse haben. Das Bert tann burch alle Buchhanblungen gur Anficht bezogen

Verlag von Morik Diefterweg in Frankfurt am Main.

Herder'sche Verlagshandlung in Freiburg (Baden).

Soeben ericbienen und burch alle Buchhandlungen gu bezieben:

Bunkofer, W., Die Geometrie des Progymnasiums.

In zwei Theilen, für Tertia und Cefunda. Dit 16 lithographirten

Kignrentafeln. 4°. (VIII u. 149 S.) M. 4. Daraus apart: I. Theil: Geometrie der Tertla. Mit 11 lithographirten Kigurentafeln. 4°. (IV u. 72 S.) M. 2. II. Theil: Geometrie der Zekunda. Wit 5 lithographirten Kigurentafeln. 4°. (IV u. S. 73-149.) M. 2.

•

Section von Bertoria secundactier in scienta in existence : Eigebuille des grammatifiques Unterrichts

mehrklassigen Bürgerschulen.

Mach methodischen Grundsähen geordnet und bearbeitet

ron

Anguft Lüben. Gifte, verbefferte Auflage

f. Buth,

Rector ber Burgericulen in Langenfalga. gr. 8. (51/4 Bogen). Cartonnirt, Preis: 60 Bf.

Diefes Rüclein hat sich einen ehrenvollen Play in unseren Schulen bereits erworben. Es enthält betauntlich ben gesammten grammartischen Stoff, sweit er für Rürgerichulen verwendbar ift, auf stünf Stufen ober Rlassen vertheilt, obne Aufgaben und entwidelnde Darftellungen, in ber Form schlieder, pertiefft, bene Aufgaben und ift in dieser Gestalt zugleich Leitsaben sur den Lehrer und Repetitionebuch für den Schiller auf allen Stufen ber elementaren Schiller

onemig bei erfcienene 11. Auflage bat burch Ginordnung wichtiger Begriffe, Bort: und Capverhaltniffe eine Erweiterung und zugleich Ber-

befferung erfahren.

3m Berlage von Friedrich Brandfietter in Leipzig wird im October ericheinen:

Griechische und römische Litteraturbisder für die dentsche Eranenwelt.

Bon

g. Normann.

II. Banb. Plörnische Litteraturbitder. gr. 8. ca. 24 Bogen. Mit einem Citelftahlstich (Gans des traglichen Dichters in Pompess) und 3 Holyschnitten (den Bildnissen von Goras, Cerem und Vergil.)

Preis broschirt ca. M. 5.—, eleg. geb. ca. M. 6.50.

Oas Buck will nicht eine vollfandige römische Litteraturgeschickte sein, "wern in lebensvollen Bildern diejenigen römischen Dichtungen vorsühren, die bisher meist nur Gemeingut des alademisch gebildeten Publikuns geworden sind und mit benen dier die gebildete Frauenwelt im Algemeinen, besonders aber die reisere, weibliche Jugend bekannt gemacht werden soll, denen diese Dichtungen in der Ursprache zu lesen nicht vergönnt ist.

Der I. Band, die Griechischen Litteraturbilder enthaltend, mit 1 Titelstahlstich u. 4 Bildniffen griech. Dichter in Holzschnitt erschien Ende vorigen Jahres und tostet brofchirt: Dl. 6.—, elegant gebunden Dl. 7.50.

3m Berlage von Edur. Stoll in Leipzig erschien foeben in 22. Auflage:

E. E. Brunner's Claviericule fur Ainber, ober Anweifung gume Pianofortefpiel fur jugenbliche Schuler. 22. Auftage. 20ft. 3 .- . Diefes Wert wird nicht allein in jebr vielen Infituten als bas anertarint

beste Lehrmittel benutt, sonbern auch von vielen tausend intelligenten Lehrern bei bem Unterricht mit gutem Erfolg verwendet.

Date Dre

3 2044 030 121 792





